

A large photograph of a smiling male construction worker wearing a yellow hard hat and a dark blue t-shirt, leaning against a wooden structure on a construction site. The background shows a clear blue sky and some construction equipment.

BouwShop
CATALOGUS

2010-2011

**RAAB
KARCHER**
**DE HOEKSTEEN
VAN DE BOUW**



Als bouwprofessional kunt u al uw benodigde producten in één keer afhalen of desgewenst laten afleveren op het werk.

RAAB KARCHER BOUWSHOP CATALOGUS 2010-2011

BouwShop catalogus

De Raab Karcher BouwShop catalogus is een handig naslagwerk voor uw dagelijkse werkzaamheden. Per productgroep vindt u een overzicht van veelgebruikte materialen en hun toepassing.

Raab Karcher BouwShop

Graag ontvangen wij u in onze BouwShop waar wij voor u klaar staan met deskundigheid, service en een team enthousiaste medewerkers. In onze shop vindt u alle materialen die u nodig zou kunnen zijn tijdens de bouw of verbouw.

Assortiment & Service

Met meer dan 20.000 producten op voorraad vindt u bij ons wat u zoekt. Is een product niet op voorraad dan bestellen wij het snel voor u.

- Uw bestelling zetten wij voor u klaar
- Wij helpen u bij het laden van uw afhaalproducten
- Wij zagen uw hout- en plaatmaterialen op maat
- Wij mengen voor u sierpleisters in elke gewenste kleur
- Wij bezorgen ook op het werk

Bezoek onze vestiging en overtuig uzelf van de voordelen die wij u kunnen bieden. Wij staan 6 dagen per week voor u klaar. Voor een Raab Karcher vestiging bij u in de buurt zie adressenlijst achterin deze catalogus.

INHOUDSOPGAVE

1 Bouwmaterialen

Stenen en blokken.....	21
Metalen bouwproducten	22
Geluidsisolatie en oplegmateriaal.....	23
Foliën	24 - 27
Overkappingen	29 - 31
Daglicht oplossingen.....	32 - 39
Dakmaterialen	40 - 45
Ventilatie	46 - 47
Vlieringstrappen	48
Garagedeuren.....	49 - 51

2 Beton, Agra & Infra

Waterafvoer	55 - 59
Geveldraggers	60
Lateien	61
Randbekisting.....	62
Klein prefab	63

3 Cement, mortels & hulpstoffen

Cement en mortels	67 - 69
Mortels & hulpstoffen.....	70
Hulpstoffen	71 - 75

4 Isolatie

Geextrudeerd polystyreen	78 - 83
Foamglas.....	84
Pir hardschuim	85 - 86
Resol hardschuim	87
Steenwol	88 - 89
Minerale wol.....	90 - 91
Dakelementen	93 - 96

5 Hout & plaat

Zachthout	102
Lijstwerk & hard hout.....	103 - 108
Lijstwerk.....	110
Plaatmateriaal	111 - 113
Brandwerende platen.....	115 - 116
Gevelbekleding	117 - 122
Terrasplanken.....	125

INHOUDSOPGAVE

6 Binnenafbouw

Afbouwplaten & toebehoren.....	129 - 145
Metalen profielen.....	146 - 148
Deuren & Kozijnen.....	149 - 154
Vensterbanken.....	155 - 156
Interieurpanelen.....	157

7 Tegels, lijmen & toebehoren

Tegels.....	160 - 161
Lijmen & toebehoren.....	162 - 176
Tegel- & bouwelementen.....	177
Tegelprofielen.....	178-179
Dorpels.....	180
Beschermen & onderhoud.....	181

8 Bouwshop

Lijmen & kitten.....	184 - 191
Tapes.....	192
Bevestigingsmaterialen.....	193 - 203
Elektra.....	204 - 209
Hang & sluitwerk.....	210 - 213
Handgereedschappen.....	214 - 224
Verf & toebehoren.....	225 - 227
Tegelgereedschap.....	229 - 232
Emmers & kuipen.....	233
Elektrisch gereedschap.....	234 - 241
Accessoires elektrisch gereedschap.....	242 - 247
Mixers en toebehoren.....	248
Gereedschappen divers.....	249
Verlichting en kabelhaspels.....	250 - 251
Persoonlijke beschermingsmiddelen.....	253 - 255

100% SERVICE



TEVREDENHEID

TEVREDENHEID

Raab Karcher streeft samen met u naar het beste bouwresultaat.



OPENINGSTIJDEN

RUIME OPENINGSTIJDEN

Onze vestigingen zijn van maandag t/m vrijdag geopend. Een groot aantal vestigingen is ook op zaterdagochtend geopend.



ASSORTIMENT

MEER DAN 150.000 PRODUCTEN

Ons assortiment is zeer uitgebreid. Daardoor vindt u bij ons alles wat u nodig heeft.



ZAGEN

OP MAAT GEZAAGD

Al het houten plaatmateriaal kunt u op maat laten zagen. Informeer bij onze vestigingen naar de mogelijkheden.



ADVIES

ADVIES

Onze medewerkers ondersteunen u graag met een praktisch advies.



KOFFIECORNER

KOFFIECORNER

Praat even bij met uw collega's onder het genot van een gratis kopje koffie.



BESTELLINGEN

BESTELLEN

Grotere volumes kunnen wij snel leveren. Ook op uw bouwplaats



BEZORGEN

BEZORGSERVICE

Wij leveren uw bestelling franco af *

* Voor bestellingen onder de € 250,- rekenen wij vrachtkosten.

100% SERVICE

ASSORTIMENT A-MERKEN

Raab Karcher kiest voor A-merken om maximale kwaliteit te waarborgen.



A-MERKEN

BETAALGEMAK

U kunt bij ons contant betalen, met pin of op rekening*.

* Informeer naar de voorwaarden.



BETAALGEMAK

GRATIS PARKEREN

Ruime parkeergelegenheid aanwezig.



PARKEREN

ZELF TESTEN

Voldoet de apparatuur aan uw eisen? Bij ons kunt u elektrisch gereedschap zelf testen.



DEMONSTRATIES

EXACT OP KLEUR

Wij leveren sierpleisters in iedere kleur. Informeer bij onze vestigingen naar de mogelijkheden.



SIERPLEISTERS
MENGEN

LAADSERVICE

Onze medewerkers helpen u graag bij het laden van uw (bouw)materialen.



LADEN

GOEDE BEREIKBAARHEID

De Raab Karcher vestigingen zijn gemakkelijk bereikbaar.



BEREIKBAARHEID



**raab
karcher**

Aanbiedingen alleen geldig op afval en producten
voor alle producten geldt CP+ CP- Alle genoemde prijzen zijn ex. BTW
Prijs in euro's. Prijswijzigingen behouden.

Deze krant is een uitgave van Raab Karcher
Aanbiedingen geldig van 12 april tot 14 juni 2010

ACTIEKRANT NUMMER 3

**RAP NAAR
RAAB
KARCHER**

Raab Karcher stucloper

- Rolbreedte 1300 mm
- Zeer sterk, duurzaam en constante kwaliteit
- Tweezijdig voorzien van PE coating,
100% waterdicht
- Meerdere keren te gebruiken

**Bij afname van 2 rol
gratis WK shirt**



22.95
per rol



**PAS OP!!!
GLAD STUCWERK!!!**



**RAAB
KARCHER
DE HOEKSTEEN
VAN DE BOUW**

RAAB KARCHER ACTIEKRANT

- Aantrekkelijke aanbiedingen
- Kwaliteitsproducten
- Totaaloplossingen
- Deskundigheid
- A-merken

De Raab Karcher actiekrant
verschijnt boordevol aanbiedingen
voor zowel aannemer, stucadoor,
tegelzetter, timmerbedrijf,
dakdekker en klusbedrijf.

Ontvangt u de actiekrant nog
niet? Vraag hem dan aan bij uw
dichtstbijzijnde Raab Karcher
vestiging.

Voor dichtstbijzijnde vestiging zie binnenpagina van de omslag

THUIS IN HOUT & PLAAT



"Veelzijdig, compleet
en kwalitatief hout en
plaatmateriaal"

**DE HOEKSTEEN
VAN DE BOUW**

RAAB KARCHER RAAD

RICKPANEL PLY
VOOR
TOEPASSINGEN
BLONDOM HET DAK

5



TECHNOLOGIE
WOONWARMTE
DAGELIJK ZONDER
EXTRA WARMTE

6



FRANKE: NIEUW RVS
AANRECHTBLAD VOOR
IN DE KEUKEN

11



RAAB KARCHER P R O D U C T N I E U W S

Nieuwste ontwikkelingen

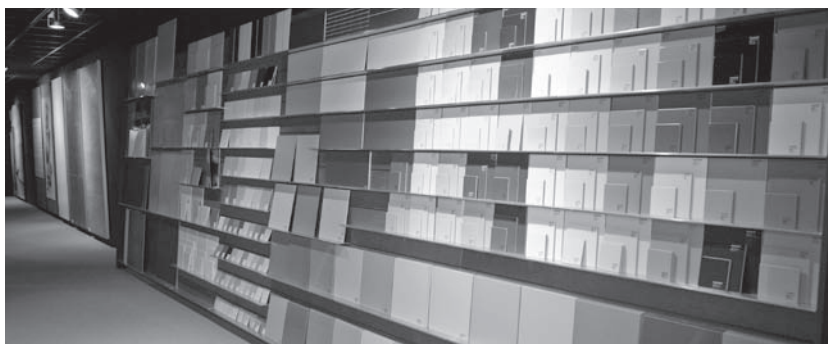
- **Producten**
- **Materialen**
- **Regelgeving en bestek**

Met de juiste kennis kunt u een goed project afleveren. Daarom zijn de mensen van Raab Karcher altijd prima op de hoogte van de nieuwste ontwikkelingen. Zo besparen wij u veel denkwerk. Zodat u met een gerust hart kunt bouwen.

Ontvangt u Productnieuws nog niet? Vraag hem dan aan bij uw dichtstbijzijnde Raab Karcher vestiging.

THUIS IN TEGELS

Tegels bepalen de uitstraling



Raab Karcher beschikt over een groot assortiment tegels en natuursteen. Dat is belangrijk voor u en uw klanten, omdat de uitstraling van een woning daar voor een groot deel door bepaald wordt. In combinatie met de uitbreiding van ons huismerk Erkalinea bieden wij zo voor elk wat wils.

Onze medewerkers adviseren u graag. Niet alleen over het esthetische aspect, maar ook over de voor en nadelen en het onderhoud van de verschillende tegels en natuursteen. Uiteraard kunt u ook onze showrooms gebruiken om uw klanten hun keus te laten maken.

Het voordeel van tegels bestellen bij Raab Karcher is dat het grootste deel van het assortiment in Nederland op voorraad is. Dat levert gemak en tijdsbesparing op.

**RAAB
KARCHER
DE HOEKSTEEN
VAN DE BOUW**

THUIS IN HOUT & PLAAT

Veelzijdig, compleet en kwalitatief hout en plaatmateriaal



Raab Karcher beschikt over een groot assortiment hout en plaatmateriaal. Niet alleen is het veelzijdig, maar ook compleet en kwalitatief stabiel. Bovendien behoort FSC en PEFC gecertificeerd hout en plaatmateriaal al een tijd tot het productassortiment.

Om duurzame producten te kunnen verhandelen heeft Raab Karcher een chain-of-custody certificaat voor zowel FSC als PEFC. Daarmee kunnen we u voor betreffende producten garanderen dat de herkomst uit duurzaam beheerde bossen is verzekerd.

Keurmerken, wanneer gebruik ik welk hout? Dat soort vragen ontvangen we vaak. Daar hebben wij een oplossing voor. De mensen van Raab Karcher staan u met veel plezier met raad en daad terzijde.

**RAAB
KARCHER
DE HOEKSTEEN
VAN DE BOUW**

THUIS IN AGRA & INFRA

Wegwijs in de agrarische markt en Grond-, weg- & waterbouw

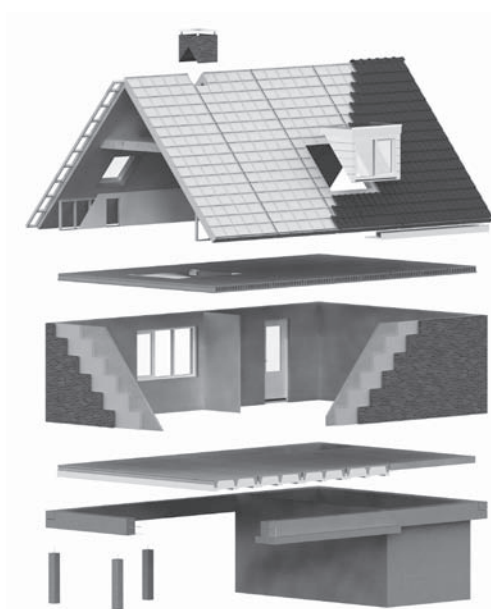


Ook op het gebied van infrasector en de agrarische markt heeft Raab Karcher een uitgebreid assortiment. Of het nu gaat om olie- en benzine-afscheiders, lijnafwaterinssystemen, leidingsystemen, betonstraatstenen, staldeuren, veeroosters of grondkerende elementen, Raab Karcher heeft wat u zoekt.

**RAAB
KARCHER**
**DE HOEKSTEEN
VAN DE BOUW**

THUIS IN PREFAB

Prefab bouwen werkt kostenbesparend



Raab Karcher biedt een breed assortiment prefab-oplossingen. Onderdelen zijn van te voren pasklaar gemaakt en kunnen op de bouwplaats eenvoudig worden gemonteerd. Denk bijvoorbeeld aan fundering en keldertechniek, systeemvloeren, cascotechniek, houtskeletbouw, brandwanden, trappen en ga zo maar door.

Prefab bouwen kent veel voordelen. De bouwtijd is korter en er is minder

personeel op de bouwplaats nodig. Bovendien zijn prefab-bouwmaterialen minder weersgevoelig. Bijkomend voordeel is dat de faalkosten, een groot knelpunt in de bouw, teruggebracht kunnen worden.

Onze specialisten analyseren de bouwplannen en bepalen samen met u de prefab-oplossing.

**RAAB
KARCHER**
**DE HOEKSTEEN
VAN DE BOUW**

U & RAAB KARCHER EEN SOLIDE CONSTRUCTIE

Zijn mijn materialen op voorraad? Of kan ik erop rekenen dat alles op tijd wordt geleverd? Hoe zit het ook al weer met de groene wetgeving? Welke gevolgen heeft het nieuwe duurzame bouwen voor mijn bedrijf? En hoe zit het ook weer met aansprakelijkheid? Naast een uitgebreid assortiment staat Raab Karcher voor u klaar met het juiste advies.

Want omdat we zelf uit de bouwwereld komen, hebben we verstand van zaken. Kennis van wetgeving, bestek en duurzaamheid: u noemt het maar. Net als voor u geldt voor ons: afspraak is afspraak. Zo kunt u met een gerust hart bouwen.

**RAAB
KARCHER
DE HOEKSTEEN
VAN DE BOUW**

BOUWEN IN DE TOEKOMST IS BOUWEN AAN DE TOEKOMST

Optimale isolatie, zonne-energie, recycling en energieneutraal bouwen. Allemaal zaken die erg belangrijk zijn om een goede, groene toekomst te verzekeren. Maar het nieuwe groene bouwen kan voor nogal wat hoofdbrekens zorgen. Daarom zijn er de mensen van Raab Karcher. Omdat wij service net zo belangrijk vinden als u, staan wij met raad en advies aan uw kant. Samen met u zoeken we naar de juiste groene en energiezuinige oplossingen. Zodat u zorgeloos verder kunt bouwen aan de toekomst.

**RAAB
KARCHER**
**DE HOEKSTEEN
VAN DE BOUW**

BOUWEN IS STAPELEN VAN KENNIS

Goede kennis van zaken, die up-to-date is, is belangrijk. Materialen, producten en hun verwerking veranderen. Maar ook de wetgeving verandert. Denk bijvoorbeeld aan het nieuwe verplichte 'groene' bouwen. Of aan de veranderde aansprakelijkheidsregels.

Met de juiste kennis kunt u een goed project afleveren. Daarom zijn de mensen van Raab Karcher altijd prima op de hoogte van de nieuwste ontwikkelingen. Niet alleen op gebied van materialen en producten, maar ook op het gebied van regelgeving en bestek. Zo besparen wij u veel denkwerk. Zodat u met een gerust hart kunt bouwen. En omdat we weten dat het oog ook wat wil, hebben we prachtige showrooms voor u en uw klanten. Kortom met de kennis van onze mensen staat uw constructie als een huis.

**RAAB
KARCHER
DE HOEKSTEEN
VAN DE BOUW**

GEDREVEN IS NOOIT OVERDREVEN

U wilt het beste voor uw klanten. Want alleen omdat u hen een keuken, badkamer, dakkapel of welk ander project helemaal naar wens bezorgt, zijn uw klanten tevreden. Kwaliteit, snelheid en levering tegen een gunstige prijs staan bij u centraal. De mensen van Raab Karcher begrijpen dat. En omdat wij service zelf ook erg belangrijk vinden, helpen wij u uw klanten tevreden houden. En wanneer uw klanten tevreden zijn, bent u tevrede en zijn wij pas tevreden. Snelle levering. Goed advies op alle gebieden. En dat alles tegen een gunstige prijs. Wij zorgen er voor. Daar staan en gaan wij voor.

**RAAB
KARCHER**
**DE HOEKSTEEN
VAN DE BOUW**

1 BOUWMATERIALEN

Leveranciers



1 BOUWMATERIALEN

Inhoud

	Pagina
Stenen en blokken	21
Metalen bouwproducten	22
Geluidsisolatie en oplegmateriaal	23
Foliën	24 - 27
Overkappingen	29 - 31
Daglicht oplossingen	32 - 39
Dakmaterialen	40 - 45
Ventilatie	46 - 47
Vlieringstrappen	48
Garagedeuren	49 - 51

Voor dichtstbijzijnde vestiging
zie adressenlijst achter in deze catalogus.

Prijs- en modelwijzigingen en zetfouten voorbehouden.
Alle prijzen zijn excl. BTW.

**RAAB
KARCHER**
**DE HOEKSTEEN
VAN DE BOUW**



BEZORGEN

**Wij leveren
uw bestelling
franco af ***

* Voor bestellingen onder de € 250,- rekenen wij vrachtkosten.

KALKZANDSTEEN
Omschrijving


Metselstenen	leverbare druk- sterkte N/mm ²	afmetingen bxhxl (mm)	gewicht per stuk in kg, circa	aantal per m ² (incl. voeg)
Waalformaat (klamp)	16	55x102x214	2,1	39,9
Amstelformaat (klamp)	16	72x102x214	2,8	39,9
Maasformaat (klamp)	16	82x102x214	3,1	39,9
Waalformaat (halfsteens)	16	102x55x214	2,1	68,7
Amstelformaat (halfsteens)	16	102x72x214	2,8	54,4
Maasformaat (halfsteens)	16	102x82x214	3,1	48,5
Amstelformaat (dubbel)	16	150x72x214	4,1	54,4
Waalformaat (dubbel)	16	150x82x214	4,6	48,5

Metsel- blokken	leverbare druksterkte N/mm ²	afmetingen bxhxl (mm)	gewicht per stuk in kg, circa	aantal per m ² (incl. voeg)	liters specie per m ² excl. morsverlies
M 100/157	CS 12/20	100 x 157 x 327	9	18,2	11,6
M 100/240	CS 12/20	100 x 240 x 327	13	12,1	9,6
M 150/157	CS 12/20	150 x 157 x 327	12	18,2	16,2
M 214/157	CS 12/20	214 x 157 x 327	16	18,2	30,1

Lijm- blokken	leverbare druksterkte N/mm ²	afmetingen bxhxl (mm)	gewicht per stuk in kg, circa	aantal per m ² (incl. voeg)	kg lijmmortel per m ² excl. morsverlies
L67/298	12	67 x 298 x 437	14	7,6	1,7
L100/198	12/20	100 x 198 x 437	14	11,4	3,5
L120/198	12/20	120 x 198 x 297	12	16,7	4,9
L150/148	12/20	150 x 148 x 297	11	22,2	7,6
L214/098	12/20	214 x 148 x 297	11	33,3	15,2
L300/098	20	300 x 98 x 265	11	37,3	22,4

Velling- blokken	leverbare druksterkte N/mm ²	afmetingen bxhxl (mm)	gewicht per stuk in kg, circa	aantal per m ² (incl. voeg)	kg lijmmortel per m ² excl. morsverlies	Verlijmd stootvoeg	
						ja	nee
V67/298	CS 12	67 x 298 x 437	14	7,6	1,7	1,0	
V100/198	CS 12/20	100 x 198 x 437	14	11,4	3,5	2,5	
V100/298	CS 12/20	100 x 298 x 437	23	7,6	2,7	1,6	
V150/148	CS 12/20	150 x 148 x 297	15	16,7	6,3	4,0	
V150/198	CS12/20	150 x 198 x 297	11	22,2	7,6	5,3	
V150/298	CS 12/20	150 x 298 x 437	34	7,6	4,3	2,7	
V214/148	CS 12/20	214 x 148 x 297	16	22,2	11,3	7,9	
V214/298	CS 12/20	214 x 298 x 437	49	7,6	6,2	4,0	

Mortels

Calduran lijm-mortel zomer (zak 25 kg).

Calduran lijm-mortel zomer wordt vanaf april uitgeleverd.

Calduran lijm-mortel winter (zak 25 kg) .

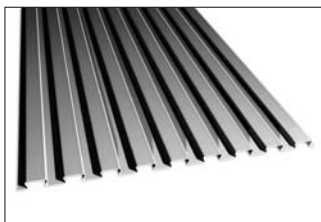
Calduran lijm-mortel winter wordt vanaf november uitgeleverd.

Kimfix stelmortel® (zak 25 kg).

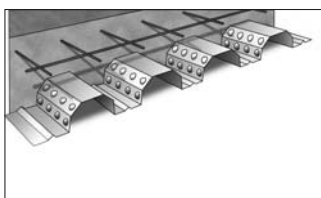
Metselfix® (zak 25 kg).

METALEN BOUWPRODUCTEN

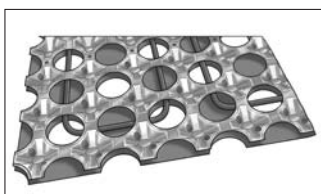
LEWIS®



HODY®



MAX 4®



LACOMET® FL



Omschrijving

LEWIS® Zwaluwstaartplaten®

De originele zwaluwstaartvormig gewalste, zelfdragende stalen wapeningsplaten, die worden gebruikt voor de bekisting en wapening van dunne lichtgewicht betonvloeren op houten of stalen draagconstructies.

Profielhoogte 16 mm
Vloerdiktes vanaf 36 mm
Overspanningen (h.o.h.) tot 2500 mm

630 x 1220 mm, werkende breedte 580 mm
630 x 1530 mm, werkende breedte 580 mm
630 x 1830 mm, werkende breedte 580 mm
630 x 2000 mm, werkende breedte 580 mm

Schriftelijke garantie van 10 jaar op de vloeropbouw.
KOMO attest-met-productcertificaat K7470/05.

LEWIS® geluidsisolerende oplegstroken

10 cm breed, lengte 1 m1,
18 stuks per pak

LEWIS® Cannelure afdichtingsprofiel

Profiellengte 580 mm
24 stuks per pak

HODY® Trapeziumplaten (staaldikte 0,75 mm)

Staalplaatbetonvloeren
Profielhoogte 60 mm
Vloerdiktes vanaf 110 mm

MAX 4® Wapeningsplaten (1130 x 495 mm)

Gewapende dekvloeren
FS 09 vloerdikte 15 mm
FS 10 vloerdikte 15 mm (toepasbaar met vloerverwarming)
FS 20 vloerdikte 25 mm (toepasbaar met vloerverwarming)

PERLITE korrelisolatiemateriaal

Korrelmateriaal gradatie: korrel A
Verpakking: Polyethyleen zakken van 100 liter

VERMICULITE korrelisolatiemateriaal

Korrelmateriaal gradatie: korrel 2
Verpakking: Polyethyleen zakken van 100 liter

LACOMET®

Aluminium Bladlood

10 cm x 10 m	100 cm x 10 m
15 cm x 10 m	10 cm x 20 m
25 cm x 10 m	15 cm x 20 m
33 cm x 10 m	25 cm x 20 m
40 cm x 10 m	33 cm x 20 m
50 cm x 10 m	40 cm x 20 m
100 cm x 10 m	50 cm x 20 m
10 cm x 20 m	100 cm x 20 m

GELUIDSISOLATIE EN OPLEGMATERIALEN

Omschrijving



Nevima is al meer dan 80 jaar de specialist in geluidsisolatie en oplegmateriaal. Neem contact op voor advies (033-4611245 of Info@nevima.nl).

Oplegdrukvlies 75

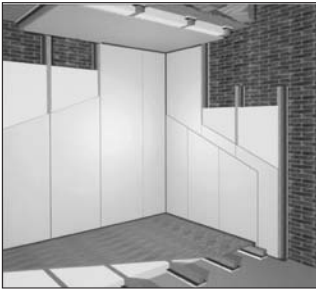
Voor de meest voorkomende lichte opleggingen.
Vraag advies voor overige opleggingen.

Pak van 150 m² (20 rol)

Dikte: 5 mm

Breedte: 80 mm

Lengte: 7.500 mm

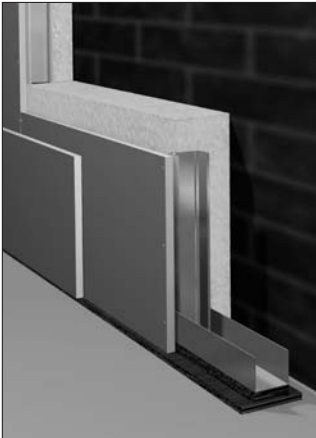


IVI-Spijkerregel

Geluidsisolatie door een ontkoppeld regelwerk voor vloeren, wanden en plafonds.

Type: vloer, wand of plafond

Dikte: 40 – 60 – 80 mm



IVI-Metalsysteem

Geluidsisolatie op basis van metalen c en u profielen.
Voor wanden, plafonds en hellende daken.

IVI-Metaalregel / HD

Breedte: 50, 75 en 100 mm

IVI-Kruisverbinder

IVI-Afstandhouder

IVI-Directhanger



IVI-Designsysteem

Stevige geluidsabsorptie in een mooi viltten jasje.
Een mooi wandsysteem dat galm in een ruimte sterk vermindert.

Het systeem bestaat uit;

IVI-Designplaat

IVI-Absorptieplaat

IVI-Bestigingsprofiel

IVI-Randprofiel

DAK- EN WANDFOLIE

Omschrijving

**miofol® 125 S**

Miofol® 125 S is een dampremmende folie, die bestaat uit met beige Polypropyleen weefsel versterkte transparante LDPE folie. Toepassing: Als dampremmende laag aan de warme zijde van de constructie of als tijdelijke afdichting van raam- en deursparingen. Beschadigingen en overlappen aftapen met Folietape Transparant.

Rolafmeting: 1,50 x 50 m (75 m²)

Rolafmeting: 2,00 x 50 m (100 m²)

Rolafmeting: 2,60 x 50 m (130 m²)

**miofol® 125 aV**

Miofol® 125 AV is een dampdichte folie, die ondermeer bestaat uit een LDPE folie, versterkt met wapeningsnet en pure aluminiumfolie. Ter bescherming van het aluminium is de folie afgewerkt met een coating.

Toepassing: Als dampdichte laag aan de warme zijde van daken, gevelelementen en vloerconstructies in nieuwbouw en renovatie. Door zijn uitstekende dampdichte eigenschappen is de folie uitermate geschikt voor zeer vochtige ruimtes, als badkamers, keukens en zwembaden. De folie dient luchtdicht te worden afgesloten met Folietape Aluminium.

Rolafmeting: 1,50 x 50 m (75 m²)

**miofol® 125 G**

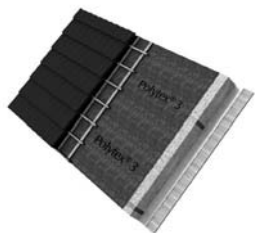
Miofol® 125 G is een UV-gestabiliseerde, met blauw Polypropyleen weefsel versterkte transparante, LDPE folie. Deze waterkerende, dampdoorlatende, microgeperforeerde en mandragende folie is voorzien van KOMO®-attest-met-productcertificaat. Toepassing: als waterkerende, dampdoorlatende laag aan de koude zijde van de constructie van o.a. gevel- en dakelementen in nieuwbouw en renovatie. Beschadigingen en overlappen aftapen met Folietape Transparant.

Rolafmeting: 1,50 x 50 m (75 m²)

Rolafmeting: 2,00 x 50 m (100 m²)

Rolafmeting: 2,60 x 50 m (130 m²)

Op bestelling leverbaar Miofol® 170 AG®. Tot 15% extra isolatiewaarde.

**Polytex® 3**

Polytex® 3 is een waterdicht, damp-open, uit drie lagen samengesteld spinnvlies membraan. Polytex® 3 is voorzien van KOMO®-attest-met-productcertificaat. Deze hoogwaardige folie kan o.a. direct op het dakbeschoot verwerkt worden. Toepassing: als waterdichte, damp-open laag aan de koude zijde van gevel- en dakelementen in nieuwbouw en renovatie. Beschadigingen en overlappen aftapen met Folietape Transparant.

Rolafmeting: 1,50 x 50 m (75 m²)

Rolafmeting: 2,80 x 50 m (140 m²)

Rolafmeting: 3,00 x 50 m (150 m²)

DAK- EN WANDFOLIE

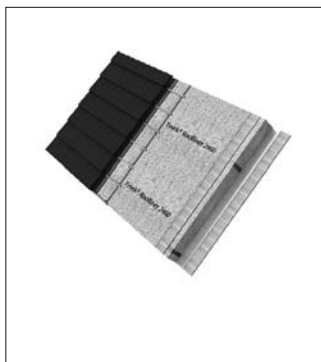
Omschrijving



Tyvek® uV Facade

Tyvek® UV Facade is speciaal ontwikkeld als beschermend, damp-open en waterdicht membraan voor toepassing achter deels open gevels. De folie voldoet aan de nieuwe 5000 urentest – UV belasting en kunstmatige veroudering – en daarmee aan de laatst gestelde eisen voor folies in gevels met open voegen. De folie is voorzien van KOMO®-attest-met-productcertificaat.

Toepassing: Tyvek® UV Facade wordt gebruikt aan de koude zijde van de constructie. In gevels met openvoegen zijn openingen tot 30 mm toegestaan. Reparatie en aansluitingen kunnen worden uitgevoerd met Tyvek® Butyl Tape.



Tyvek® roofliner 2460

Tyvek® Roofliner 2460 is een extreem damp-open en waterdicht membraan, samengesteld uit één laag 100% HDPE. De folie is voorzien van KOMO®-attest-met-productcertificaat.

Toepassing: Tyvek® Roofliner 2460 wordt aan de koude zijde van de constructie gebruikt. De folie is geschikt voor gevels en daken en wordt direct op het dakbeschot verwerkt. Voor reparaties en aansluitingen is er Tyvek® Tape.



alkreflex® 2L-2

Alkreflex® 2L-2 is samengesteld uit twee lagen luchtkussenfolie, aan weerszijden voorzien van een laag gecoate aluminiumfolie. In combinatie met een luchtpouw van circa 20 mm aan beide zijden levert Alkreflex® 2L-2 een optimale isolatiewaarde door middel van reflectie van infrarode warmtestralen. De extra coating beschermt het aluminium in alkalische omgevingen tegen corroderen. Toepassing: het isoleren van (spouw)muren, vloeren, voorzetwanden, de binnenzijde van het dakbeschot, industriële gebouwen zoals opslaghallen, unit- en caravanbouw. Beschadigingen en overlappen aftapen met Folietape Aluminium.

Rolafmeting: 1,20 x 25 m (30 m²)

Rolafmeting: 1,50 x 25 m (37,5 m²)



miofol® aVS-4

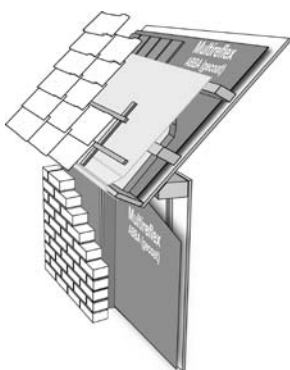
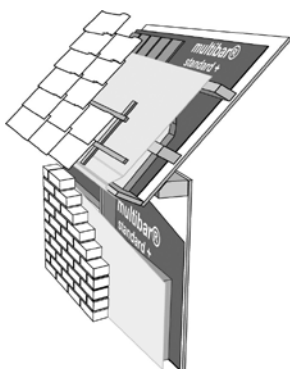
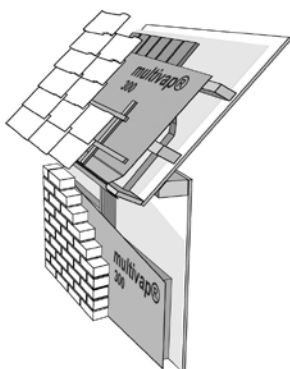
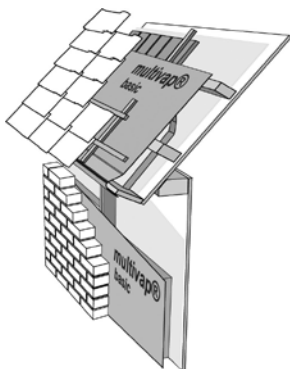
Miofol® AVS 4 is een 6-laagse gelamineerde folie voorzien van folieflap en dubbelzijdig tape. Miofol® AVS 4 bestaat uit ondermeer een LDPE-folie, 4 mm PE-foam en een pure aluminiumfolie. Het aluminium wordt beschermd door een coating. Dankzij de goede warmtegeleidings-eigenschap van aluminium wordt, in combinatie met vloerverwarming, het wooncomfort aanzienlijk verbeterd. De opwarmtijd van de vloer wordt met 25% verkort. Daarnaast draagt het product bij tot het beperken van de flankerende geluidsoverdracht. Toepassing: Miofol® AVS 4 is speciaal ontwikkeld om de afwerkvloer te ontkoppelen van de constructievloer. Dankzij de uitstekende warmteregulerende eigenschappen is dit product bij uitstek geschikt om toe te passen bij vloerverwarming.

Rolafmeting: 1,50 x 50 m (75 m²)

Rolafmeting: 3,00 x 50 m (150 m²)

FOLIËN

Omschrijving

**Multivap basic**

Multivap basic is gewapende, microgeperforeerde, waterkerende, damp-open PE-folie. De blauwe kleur van de folie en de bedrukking wijzen erop dat deze aan de buitenzijde (de koude zijde) van hellende dak- (>25°) en gevelconstructies wordt toegepast. Deze mandragende folie is KOMO gecertificeerd. Verwerking: Multivap basic wordt met de bedrukte tekst leesbaar (vanaf de straat) en dakpansgewijs aan constructie door middel van nieten aangebracht met een overlap van 10 tot 15 cm. De folie mag niet rechtstreeks op een harde ondergrond worden aangebracht, maar dient voor een luchtsponw of tegen minerale wol te worden verwerkt. Alle sparingen en eventuele beschadigingen dienen waterdicht afgewerkt te worden met de Gewapende aluminium tape van Ubbink.

Rolafmetingen:

1,50 x 25 m (37,5 m ²)	1,50 x 50 m (75 m ²)
2,00 x 50 m (100 m ²)	2,75 x 50 m (137,5 m ²)

Multivap 300

Multivap 300 is een damp-open 3-laags, waterdicht, PP-spinvlies-membraan met een microporeuze film. De blauwe kleur van dit membraan en de bedrukking wijzen erop dat deze folie aan de buitenzijde (de koude zijde) van gevel- en hellende (> 15°) dakconstructies wordt toegepast. Deze mandragende folie is volkomen waterdicht en kan rechtstreeks op het houten dakbeschot en tegen de beplating in de gevel worden aangebracht. De Multivap 300 is voorzien van een KOMO certificaat. Verwerking: Multivap 300 wordt aan de buitenzijde van de binnenconstructie aangebracht met een overlap van 10 tot 15 cm. Bij flauwe dakhellingen tussen 15° en 25° wordt geadviseerd om overlappen van 15 à 20 cm aan te houden en deze waterdicht af te tappen met de Gewapende aluminium tape van Ubbink. De folie kan worden bevestigd door middel van nieten of knellatten.

Rolafmetingen:

1,50 x 25 m (37,5 m ²)	1,50 x 50 m (75 m ²)
2,75 x 50 m (137,5 m ²)	3,00 x 50 m (150m ²)

Multibar standard+

Multibar standard+ is een 3-laagse, gewapende, dampremmende folie. De rode kleur van de bedrukking op de folie wijst erop dat de folie aan de binnenzijde (de warme zijde) van het isolatiemateriaal in dak- en gevelconstructies wordt toegepast. Deze folie is als dampremmende folie geschikt voor geïsoleerde gebouwen die behoren tot klimaatklassen 2 en 3, zoals woningen, kantoren en winkels en dergelijke. Verwerking: Multibar standard+ wordt als dampremmende folie aan de binnenzijde, direct tegen het isolatiemateriaal bevestigd aan de gordingen of sporen van de dakconstructie of aan het stijl- en regelwerk van de (houtskelet) gevelconstructie. De folie kan worden bevestigd door middel van nieten of knellatten. Multibar standard+ kan tevens worden toegepast onder afwerkvloeren en voor het tijdelijk dichtmaken van raam- en deursparingen tijdens nieuwbouw en bij schade aan ramen. Alle overlappen, sparingen en eventuele beschadigingen dienen luchtdicht afgewerkt te worden met de Gewapende aluminium tape van Ubbink.

Rolafmetingen:

1,50 x 25 m (37,5 m ²)	1,50 x 50 m (75 m ²)
2,00 x 50 m (100 m ²)	2,75 x 50 m (137,5 m ²)

Multireflex ABBA (gecoat)

Multireflex ABBA (gecoat) is een tweelaagse rode PE-luchtkussen-folie met aan beide zijden een laag gecoat aluminiumfolie. De coating beschermt het aluminium tegen ververing, beschadiging en aantasting door onder andere de alkalische invloeden van bijvoorbeeld metselspecie, beton en vocht en dergelijke. Een optimale werking vindt plaats wanneer aan beide zijden een luchtsponw grenst van circa 20 mm. Multireflex ABBA (gecoat) is met name geschikt voor het na-isoleren van bestaande gebouwen en kan gebruikt worden in verticale sponwen, voorzetwanden, daken, vloeren, (sta)caravans, stallen, bouwunits, loodsen, leidingen, voortenten, containers, garage-deuren, convectortputten en achter radiatoren. Verwerking: Multireflex ABBA (gecoat) dient zo gemonteerd te worden dat beide zijden grenzen aan een luchtsponw van circa 20 mm. Deze luchtsponw kan bijvoorbeeld met regels worden gerealiseerd. Overlappen dienen luchtdicht te worden afgetapet met Gewapende aluminiumtape van Ubbink.

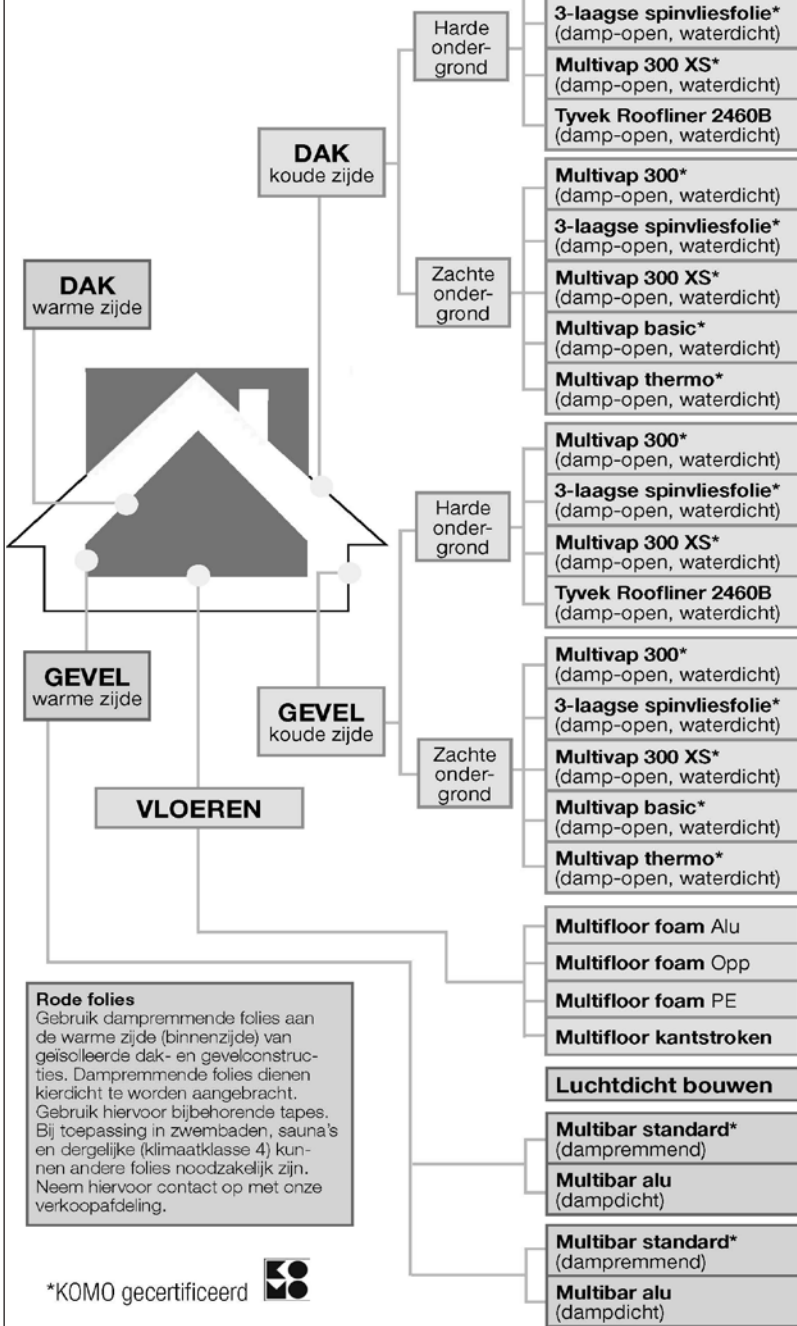
Rolafmetingen:

1,20 x 10 m (12 m ²)	1,20 x 25 m (30 m ²)
1,50 x 10 m (15 m ²)	1,50 x 25 m (37,5 m ²)

Toepassingsmatrix folies

Blauwe folies

Gebruik waterwerende, damp-open folies aan de koude zijde (buitenzijde) van dak- en gevelconstructies. Bij bijzondere dakbedekkingen zoals staal, bitumen en zink of bij flauwe dakhellingen (< 25 graden) kunnen andere folies noodzakelijk zijn. Dit geldt ook voor toepassingen in zwembaden, sauna's en dergelijke (klimaatklasse 4). Neem hiervoor contact op met onze verkoopafdeling.



*KOMO gecertificeerd





TEVREDENHEID

**Raab Karcher
streeft samen
met u naar
het beste
bouwresultaat.**

CARPORT-CONCEPT



Omschrijving

Van Boven projectbouw B.V. heeft jarenlange ervaring met de ontwikkeling, fabricage en montage van diverse aluminium konstrukties met kunststof beglazing voor het verkrijgen van daglicht, in utiliteitsgebouwen, sporthallen, zwembaden en winkelcentra. Op basis van haar ervaring heeft Van Boven een Carport-concept ontwikkeld.

Van Boven Carport zijn verkrijgbaar in de volgende standaard afmetingen:

• 2,5 x 5 meter	• 3,0 x 5 meter	• 3,5 x 5 meter
• 2,5 x 6 meter	• 3,0 x 6 meter	• 3,5 x 6 meter
• 2,5 x 7 meter	• 3,0 x 7 meter	• 3,5 x 7 meter

Andere afmetingen zijn op aanvraag.

Mogelijkheden van de beplating:

- Polycarbonaat Kanaalplaat 10 mm helder
- Polycarbonaat Kanaalplaat 10 mm opaal (melkwit)
- Acrylaat massief 4 mm helder
- Acrylaat massief 4 mm opaal (melkwit)
- Acrylaat massief 4 mm brons
- Polycarbonaat massief 4 mm helder
- Polycarbonaat massief 4 mm opaal (melkwit)
- Polycarbonaat massief 4 mm brons

Standaard leverbare kleuren:

- Wit
- Grijs
- Blauw
- Groen

Andere kleuren op aanvraag.

Materiaal eigenschappen Acrylaat:

Toepassingsgebied:	-20 tot +85°C
Lichttransmissie helder:	91%
Lichttransmissie opaal:	82%
Gewicht:	1,15 g/cm ³
Isolatiewaarde:	5,3 W/m ² °C
Hoge lichtdoorlating.	

Materiaal eigenschappen Polycarbonaat:

Toepassingsgebied:	-20 tot +100°C
Lichttransmissie helder:	86%
Lichttransmissie opaal:	50%
Gewicht:	1,20 g/cm ³
Isolatiewaarde:	5,3 W/m ² °C

Exceptionele slagvastigheid! Vrijwel onbreekbaar.

BOOTOVERKAPPINGEN

Omschrijving

**Van Boven Bootoverkappingen.**

U wilt graag zelf uw tijd indelen. Ofwel dat u onder alle weersomstandigheden kunt bepalen wanneer u onderhoud pleegt. U wilt lagere onderhoudskosten waarbij u de restwaarde van uw boot waarborgt. U kijkt hiervoor naar de tendensen in de markt en naar uw mogelijkheden.

In dit alles is het Nederlands klimaat een grote spelbreker. Met onze drijvende en vaste bootoverkappingen kunt u hierin 'sturen'. U biedt uw boot letterlijk onderdak. Waarbij terugverdientijd, gemak, kwaliteit en uitstraling de sleutelwoorden zijn.

Voordelen bootoverkappingen

- lagere onderhoudskosten
- onder alle weersomstandigheden onderhoud plegen
- onderhoudsvrije kunststof drijvers
- gedegen uitstraling



TERRASOVERKAPPING

Omschrijving



Terrasoverkapping

De Van Boven terrasoverkapping is in verschillende maten verkrijgbaar. Deze terrasoverkapping bestaat uit aluminium profielen, standaard gemoffeld in de kleuren wit (RAL 9010) of antraciet (RAL 7016), in combinatie met polycarbonaat kanaalplaten. Keuze uit 2 dieptematen : 210 of 310cm

Bij 210 cm wordt een 10 mm kanaalplaat toegepast en bij 310 cm een 16 mm kanaalplaat.



De Van Boven terrasoverkapping wordt compleet als bouw pakket aangeleverd inclusief een duidelijke montagevoorschrift. De door Van Boven ontwikkelde terrasoverkapping is erg duurzaam en onderhoudsvrij waardoor u jarenlang buitenplezier beleeft.

De volgende maten zijn standaard te verkrijgen:

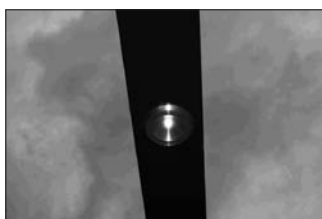
Uitval x Breedte

2100 x 3275 mm	3100 x 3275 mm
2100 x 4345 mm	3100 x 4345 mm
2100 x 5415 mm	3100 x 5415 mm
2100 x 6000 mm	3100 x 6000 mm
2100 x 6485 mm	3100 x 6485 mm

Ook zijn er diverse opties mogelijk zoals:

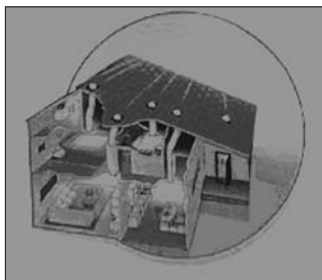
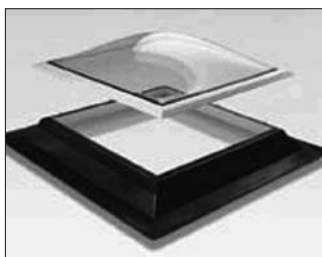
- LED-verlichting
- massief acrylaat -of polycarbonaat platen
- zijwanden

Voor meer informatie kijk op www.van-boven.com



DAGLICHT OPLOSSINGEN

Omschrijving

**Lichtkoepels**

De standaard koepels zijn uitgevoerd met een schroefbevestiging voorzien van een schroefkop welke vervaardigd is uit hoogslagvast polycarbonaat. Het geheel is afgestemd op een snelle en probleemloze montage.

Plus Koepel

Ten opzichte van de standaard koepel heeft deze koepel het unieke aluminium omrandingsprofiel. In combinatie met dit profiel heeft Van Boven een uniek bevestigingssysteem ontwikkeld welke zorgt voor een spanningsvrije en snelle bevestiging van de koepel op de opstand. Na montage is de koepel vrijwel niet meer van de meest inbraakveilige lichtkoepel op de markt.

Pluspunten:

- | | |
|------------------------|---------------------|
| ■ breedflens opstand | ■ perfecte isolatie |
| ■ aluminium koepelrand | ■ spanningsvrij |
| ■ inbraakbeveiliging | ■ snelle montage |

De NOVAtube is een uniek systeem van Van Boven dat daglicht op voorheen onbereikbare plaatsen brengt. Dus in die ruimten die niet direct verlicht worden door ramen of traditionele lichtkoepels. Met dit resultaat van eigen productontwikkeling zet Van Boven een bijzonder product in de markt, waarvoor in brede kring veel belangstelling bestaat. Immers, niets is binnenshuis zo sfeerbepalend als spreiding van toetredend daglicht.

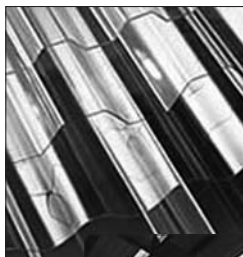
De NOVAtube is opgebouwd uit een lichtkoepel en een spiraalvormige aluminium buis van dezelfde diameter. Door de sterke reflectiewerking in de buis wordt het daglicht naar binnen getransporteerd en daar verspreid via een modern vormgegeven wand/plafond armatuur. Ook bij dikkere muren of dakdoorvoeren zorgt dit voor een lichtopbrengst in de binnenruimte van maar liefst 85 procent! Heel geschikt derhalve voor velerlei toepassingen in huis en in werksituaties. Ter vergelijking: de kleinste NOVAtube (Ø 300 mm) geeft doorgaans al een lichtopbrengst te vergelijken met een lamp van 500 Watt, voldoende voor een ruimte van 15 m² *.

Technische specificaties:

- Dubbelwandige heldere acrylaat lichtkoepel
- Lichttransmissie van de koepel 85%
- Geïsoleerde polyester opstand voor plat dak
- Geïsoleerde opstand met Mastiekslab voor schuin dak
- Flexibele aluminium buis met spiraalwapening lengte 3 meter
- Verlengset van 3 meter wanneer de buis langer moet zijn dan 3 meter
- Plafonnière in maximale grootte van de buis voor optimale lichttransmissie.

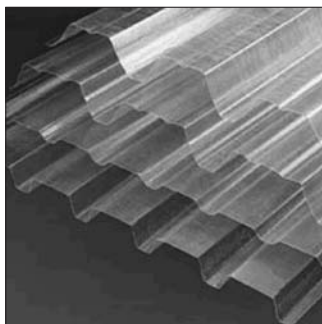
DAGLICHT OPLOSSINGEN

Omschrijving



Novoclear Polycarbonaat platen worden toegepast in zowel de bouw, de agrarische, als de particuliere sector. De platen worden gekarakteriseerd door hun optisch heldere lichtdoorlaat en exceptionele slagvastheid. De NOVOCLEAR platen kunnen worden toegepast in een diversiteit aan toepassingen met variërende temperaturen tussen de -20 tot +100 graad Celsius. Novoclear polycarbonaat platen voldoen aan de hoogste kwaliteitseisen m.b.t.

- | | |
|--------------------|--------------------|
| ■ slagvastheid | ■ kleurechtheid |
| ■ lichttransmissie | ■ brandveiligheid. |
| ■ vormvastheid | |



NOVOLITE polyester platen worden geproduceerd uit een licht-stabiele polyester hars met een versterking van glasvezelmatten. Door aanpassingen in de receptuur zijn er verschillende mogelijkheden, zoals beplating met een brandvertragende werking, andere kleuren, en geschiktheid voor grotere overspanningen. De constante kwaliteitscontrole van de NOVOLITE polyester platen zorgt voor een probleemloze aansluiting op diverse gegalvaniseerde, stalen-, vezelcement- of aluminiumprofielplaten.



Novolon PVC platen worden toegepast in zowel de bouw, de agrarische, als de particuliere sector. De platen worden gekarakteriseerd door hun optisch heldere lichtdoorlaat. De Novolon PVC platen kunnen worden toegepast in een diversiteit aan toepassingen met variërende temperaturen.

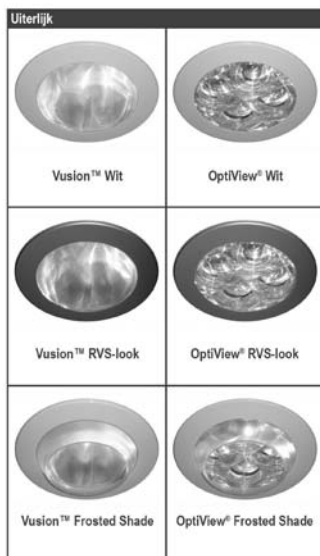
NOVOLON PVC golfplaten zijn verkrijgbaar in de hieronder genoemde standaard lengten:

122 cm	305 cm
153 cm	336 cm
183 cm	366 cm
214 cm	396 cm
244 cm	428 cm
275 cm	612 cm

DAGLICHTSYSTEMEN

BRIGHTEN UP® SERIES: PLAFONDPLATEN

Natuurlijk kunt u kiezen uit verschillende opties ten aanzien van het uiterlijk van uw Solatube® systeem. Op deze pagina geven wij u een uitgebreid overzicht, om u te helpen bij het bepalen van uw keuze.


**Baanbrekende technologieën
voor betere prestaties**


Omschrijving

Solatube® daglichtsysteem

Het Solatube daglichtsysteem vangt met een hoogwaardige koepel het buitenlicht op, dat door een superreflecterende lichtkoker (reflectiewaarde: 99,7%) elke gewenste ruimte bereikt. De zeer platte plafondplaat straalt het licht gelijkmatig het vertrek in en geeft een hoog visueel comfort. **Het optimaal benutten van daglicht vereist hoogwaardig materiaal en uitstekende technieken. Solatube® heeft deze technieken ontwikkeld en gepatenteerd.**

Isolatie en EPC waarde

De Solatube systemen hebben een uitstekende verhouding tussen de U-waarde en de licht- en warmtetoetreding. De isolatiewaarden van de Solatube systemen zijn in opdracht van Techcomlight getest volgens de geldende ISO-normen. De unieke eigenschappen van het Solatube systeem, zoals o.a. de luchtdichte afwerking van het product en de dubbelwandige plafondplaat zijn hiervoor verantwoordelijk. Kritische productonderdelen, zoals de koepelring, worden in de fabriek voorgemonteerd. De Solatube systemen leveren een uitstekende bijdrage aan het verlagen van de EPC-waarde van een gebouw.

Brighten Up® Series (Ø 25cm en Ø 35cm)

De Brighten Up Serie is met een keuze uit twee diameters een universeel product voor renovatie, woning- en utiliteitsbouw. De productonderdelen van de Brighten Up zijn grotendeels voorgemonteerd voor een eenvoudige montage. Het product is onderhoudsvrij door een vuil- en algenwerende coating op de lichtkoepel.

De types zijn:

- Solatube 160 DS (Ø 25cm)
- Solatube 290 DS (Ø 35cm)

SolaMaster® Series (Ø 53cm)

De SolaMaster Serie wordt in 2 varianten toegepast in bedrijfshallen (open plafond constructie) en in kantoren (systeemplafond). De SolaMaster is de "kleinste" van de grotere systemen op de markt en behoudt zo het voordeel van de minimale dakaanpassing. De Solatube heeft geen bewegende onderdelen. Alle componenten van SolaMaster kunnen onderling worden gecombineerd.

De types zijn:

- Solatube 330 DS (Ø 53cm)
- Solatube 750 DS (Ø 53cm)

Uitbreiding en accessoires voor alle producten

- Lichtarmaturen
- Daglichtdimmers
- Verlengbuizen in diverse lengtes
- Bochtstukken 0-90°
- Plafondplaat VusionTM/Prismatic en OptiView®
- Sierring in wit en RVS-look (Brighten Up Serie)
- Dakopstand voor platdak
- Dakopstand hellend dak (pannendak)
- Lichtkoepel in acrylaat en polycarbonaat

Isolatiewaarden Solatube daglichtbuizen

	Solatube 160 DS	Solatube 290 DS
U-waarde	1,3 W/m²K	1,3 W/m²K
LTA-waarde	58%	57%
Geluidsisolatie	41 dB	38 dB
330 DS-kantoor		
U-waarde	2,2 W/m²K	
LTA-waarde	51%	
Geluidsisolatie	45 dB	



LADEN

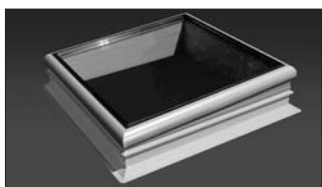
**Onze medewerkers
helpen u graag bij
het laden van uw
(bouw)materialen.**

LICHTKOEPELS**Omschrijving**

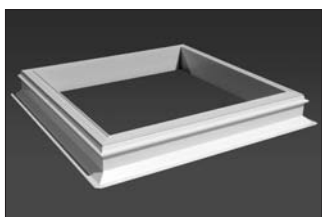
Verkrijgbaar in PMMA / Polycarbonaat / Cool & Clear in de afmetingen 40 tot 250 cm (rechthoekig) en tot 250 cm rond. Tot vierwandig verkrijgbaar in de kleuren helder of opaal. De koepels zijn zowel vast als ventilerend te plaatsen.

DAGLICHTBUIZEN, DE TUBELIGHT**Omschrijving**

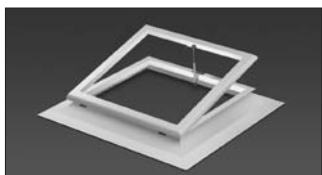
Voor hellend en plat dak met een diameter van 25 cm of 35 cm. Eenvoudig te installeren en een zeer hoge lichtopbrengst. Diverse accessoires verkrijgbaar zoals een armatuur, een daglichtdimmer en diverse sierringen.

GLASPRODUCTEN**Omschrijving**

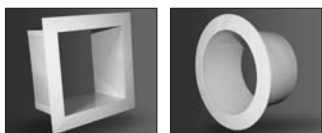
GlassLight, een vlak glazen dakraam met een hellingshoek van 3 graden en een U-waarde van 1.2 W/m²K. Verkrijgbaar in de maten 40 x 70 cm t/m 120 x 120 cm. Geleverd met een afstandsbediening voor de opening van het raam. Let op: dagmaat=dakuitsparing.

OPSTANDEN**Omschrijving**

Verkrijgbaar in PVC en Polyester in de maten 40x40 cm t/m 250x250 cm en rond tot 250 cm. Nu ook leverbaar de R1600, een haakse kunststof opstand te verwerken met koude en warme kleefsystemen. R1600 heeft een hoge isolatiewaarde. Let op bij R1600, dagmaat = dakuitsparing.

VENTILATIERAMEN**Omschrijving**

Benodigd voor het openen van een koepel. Uitgevoerd in PVC. Verkrijgbaar met handbediening of elektrische bediening. Het openingsmechanisme heeft een solo of tandem uitvoering.

DAGKANTKOKERS**Omschrijving**

Voor een eenvoudige en perfecte afwerking van de dagkant. Vervaardigd uit PVC in ronde en vierkante uitvoering.

Voor meer informatie kijk op : www.bik-nl.com

DAKRAMEN



Omschrijving

VELUX® tuimelvenster type GGL

Standaard voorzien van HR++ beglazing. Het dakraam kan 180° tuimelen (schoonmaakstand) en in geopende stand worden vergrendeld. Het Noord-Europese grenenhout van het tuimelvenster wordt in de fabriek kleurloos geïmpregneerd en daarna voorzien van twee lagen blanke acryllak.

Tuimelvenster type GGL, HR++ beglazing

GGL type C02 3059 55 x 78 cm

GGL type M04 3059 78 x 98 cm

GGL type S06 3059 114 x 118 cm

GGL type U04 3059 134 x 98 cm



VELUX® gootstukken – ESSENTIEEL –

Ten behoeve van installatie van één enkel dakraam. Eenvoudig te installeren. Garandeert een correcte en waterafdichte aansluiting tussen het VELUX dakraam en vrijwel alle soorten geprofileerde dakbedekkingen: tot 120 mm profielhoogte.

Tuimelvenster type GGL, HR++ beglazing

EDW type C02 0000 55 x 78 cm

EDW type M04 0000 78 x 98 cm

EDW type S06 0000 114 x 118 cm

EDW type U04 0000 134 x 98 cm

Tevens op voorraad waterkerende manchetten, type BFX. Bij installatie van een VELUX dakraam raadt VELUX het gebruik van de waterkerende manchet type BFX aan, om een waterkerende en dampwerende aansluiting tussen dak en dakraam te garanderen.

RAAMDECORATIE & ZONWERING

Omschrijving



VELUX® Verduisterend rolgordijn*

VELUX verduisterende rolgordijnen type DKL met Slim design: De slankere zijgeleiding, cassette en het ontwerp zorgen voor een strakke uitstraling. NIEUW! Ook verkrijgbaar in Wit design, met witte zijgeleiding & cassette. Altijd perfect passend, zelfs op dakramen van 25 jaar en ouder.

DKL C02 1085 crème

DKL C02 1100 donkerblauw

DKL M04 1085 crème

DKL M04 1100 donkerblauw

DKL S06 1085 crème

DKL 206 1100 donkerblauw

DKL U04 1085 crème

DKL U04 1100 donkerblauw



VELUX® Buitenzonwering*

VELUX buitenzonwering type MHL. Voor effectieve warmtewering aan de buitenzijde van het glas en tempering van het zonlicht. Altijd perfect passend, zelfs op dakramen van 25 jaar en ouder.

MHL 100 5060 antraciet

MHL C00 5060 antraciet

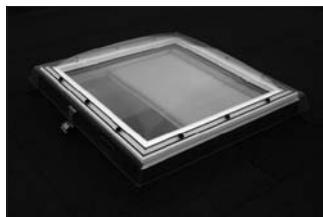
MHL M00 5060 antraciet

MHL S00 5060 antraciet

MHL U00 5060 antraciet

* Op bestelling leverbaar

LICHTKOEPEL



Omschrijving

INTEGRA® lichtkoepel

De INTEGRA® lichtkoepel is de meest intelligente kwaliteitsoplossing voor uw platte dak inclusief een volledig programmeerbare afstandsbediening. Door de regensensor en afstandsbediening wordt een ongeëvenaard comfort en gemak geboden. Verkrijgbaar in transparante versie en opaalkleurige koepel.

Lichtkoepel vast met Politiekeurmerk Veilig Wonen®

De vaste lichtkoepel voor het platte dak biedt altijd bescherming tegen alle soorten weersinvloeden. Wilt u uw kamer verfraaien met meer daglicht, dan is dit de geschikte oplossing. Verkrijgbaar in transparante versie en opaalkleurige koepel.

Raamdecoratie

Speciaal voor de nieuwe lichtkoepel heeft VELUX plissé gordijnen ontwikkeld. Deze zijn verkrijgbaar in de kleuren wit, beige en zwart en zijn elektrisch te bedienen.

Beschikbare afmetingen lichtkoepel

Lichtkoepel - INTEGRA® - transparant - elektrisch bediend

Afmetingen: 60x60, 60x90, 80x80, 90x90, 100x100 en 120x120

Lichtkoepel - INTEGRA® - opaal - elektrisch bediend

Afmetingen: 60x60, 60x90, 80x80, 90x90, 100x100 en 120x120

Lichtkoepel - transparant - handmatig bediend

Afmetingen: 60x60, 60x90, 80x80, 90x90, 100x100 en 120x120

Lichtkoepel - opaal - handmatig bediend

Afmetingen: 60x60, 60x90, 80x80, 90x90, 100x100 en 120x120

Beschikbare afmetingen Raamdecoratie (elektrisch bediend)

Plissé gordijn t.b.v. lichtkoepel - wit

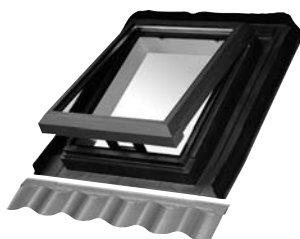
Afmetingen: 60x60, 60x90, 80x80, 90x90, 100x100 en 120x120

Plissé gordijn t.b.v. lichtkoepel - beige

Afmetingen: 60x60, 60x90, 80x80, 90x90, 100x100 en 120x120

Plissé gordijn t.b.v. lichtkoepel - zwart

Afmetingen: 60x60, 60x90, 80x80, 90x90, 100x100 en 120x120

DAKMATERIALEN
Omschrijving

Ubbink Tuimeldakramen

Een zeer aantrekkelijke keuze...

Ubbink levert een nieuwe lijn in kwalitatieve dakramen, compleet met bijpassende accessoires zoals zonnescreen, verduisteringsgordijnen. De nieuwe Ubbink dakramen zijn gemaakt van een hoogwaardige kwaliteit PVC, dat is versterkt met een stalen kern. Totaal onderhoudsvrij! Ze zijn zeer eenvoudig te monteren.

Uiteraard zijn ze leverbaar in de meest gebruikelijke afmetingen:

Kunststof tuimeldakraam 55 x 78 cm

Kunststof tuimeldakraam 78 x 98 cm

Kunststof tuimeldakraam 78 x 118 cm

Kunststof tuimeldakraam 78 x 140 cm

Kunststof tuimeldakraam 114 x 118 cm

Purilan Euro

Purilan Euro van Ubbink is een modern vormgegeven, robuust klein dakraam voor de 'finishing touch' van iedere zolder. Het ruime venster biedt comfort door beluchting en lichtinval. Dit raam is zeer goed geïsoleerd en voldoet aan hoge luchtdichtheidsklassen. Het raam is leverbaar met pangebonden indekdeel of een universele indekdeel in het makkelijk in te kloppen en milieuvriendelijke Ubiflex.

Afmeting: 490 x 600 mm

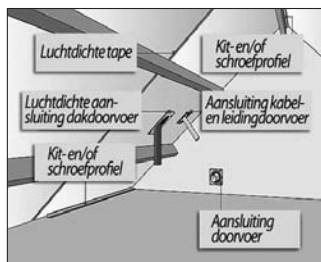
Kleuren: grijs en rood

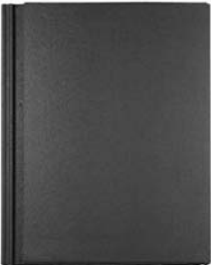
Typen: enkel- of dubbelglas

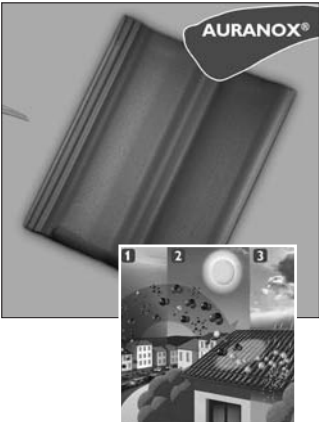
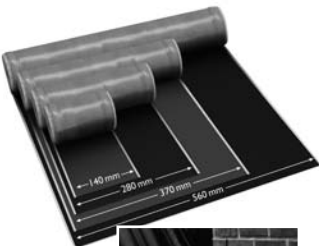
Accessoires: diverse interieur afwerkranden verkrijgbaar

Luchtdicht bouwen

Er zijn diverse goede redenen om luchtdicht te bouwen; de belangrijkste reden is energiebesparing. Het streven naar luchtdicht bouwen is dan ook een absolute must. Voor verantwoord luchtdicht bouwen bent u bij Ubbink aan het goede adres.



DAKPANNEN	Omschrijving
	OVH 206 De OVH 206 levert hetzelfde dakbeeld op als de OVH 200. Kenmerkend is de productietechniek die ertoe bijdraagt dat dit model op zowel rode als op blauwe scherf kan worden geleverd. Het model OVH 206 is leverbaar op: • rode scherf naturel • rode scherf geëngobeerd • blauwe scherf naturel gesmoord • blauwe scherf geëngobeerd
	OVH 200 Grote klasse heeft een naam: het model Opnieuw Verbeterde Holle. Traditie wordt voortgezet met een exclusief resultaat. Deze dakpan met sprekende vorm en krachtige structuur heeft een sterke golving en creëert een mooi schaduwspel. Vooral de verglaasde varianten binnen dit kleurenschaal zijn erg bijzonder. Het model OVH 200 is leverbaar op: • rode scherf naturel • rode scherf geëngobeerd, • rode scherf glanzend verglaasd • rode scherf mat verglaasd
	VH-Variabel Een dakpan van formaat die rust en harmonie uitstraalt. Dankzij het ontwerp van deze veelzijdige dakpan sluit het model Verbeterde Holle overal perfect bij aan. Een klassiek model, licht golvend en geschikt voor bijvoorbeeld flauw hellende daken. Kenmerkend is de productietechniek die ertoe bijdraagt dat dit model op zowel rode als op blauwe scherf kan worden geleverd en vooral de verglaasde varianten van deze dakpan zijn erg bijzonder. Het model VH-Variabel is leverbaar op: • Rode scherf naturel, geëngobeerd, glanzend verglaasd en mat verglaasd • blauwe scherf naturel gesmoord en geëngobeerd
	De Nieuwe Hollander Het resultaat van rijke ervaring op gebied van dakbedekking. Het model De Nieuwe Hollander doet zijn naam eer aan, zowel wat betreft ontwerp als fabricage. De mooie glooiende golving past perfect in het traditionele daklandschap. Door de gekozen maatvoering is dit model specifiek toepasbaar voor modulair ontworpen daken. Het model De Nieuwe Hollander is leverbaar in de afwerking: • Rode scherf naturel en geëngobeerd • Donkere scherf glanzend verglaasd, mat verglaasd en geëngobeerd
	Stonewold Maak een persoonlijk statement en toon de buitenwereld de exclusiviteit waar het model Stonewold over beschikt. Voor de liefhebber van moderne stijlen die zowel binnen als buiten kiest voor een strak belijnd design. Met op het dak een strakke dakpan met horizontale belijning. Het model Stonewold is leverbaar in de afwerking:

DAKPANNEN	Omschrijving
  	Sneldek Creëer onbegrensde mogelijkheden met het model Sneldek. Ideaal voor een speels én rustig dakbeeld met een fijne uitstraling. Een asymmetrisch ontwerp met golvende, horizontale belijning dat perfect aansluit bij iedere woning. MONIER heeft oog voor duurzaamheid en beschikt als enige over DUBOKEUR voor het model Sneldek met de Glazuron afwerking. Het model Sneldek is leverbaar in de afwerking: • Glazuron effen • Glazuron genuanceerd • Natura effen • Natura genuanceerd Neroma Een onvergetelijke eerste indruk: zuidelijk temperament gecombineerd met een rustig en evenwichtig dakbeeld. De klassieke uitstraling van het model Neroma is kenmerkend en laat de bouwkunst van de oude Romeinen weer herleven. Een populair ontwerp dankzij de verticale belijning en symmetrische dubbele golfing. Het model Neroma is leverbaar in de afwerking: • Glazuron effen • Natura effen Auranox De Auranox dakpan van MONIER werkt net als de katalysator van een auto: hij zet schadelijke stikstofoxiden (NOx) om in onschadelijke nitraten. Een dak met een oppervlakte van 2.000 m² neutraliseert de stikstofoxideuitstoot van tien personenauto's die gemiddeld 17.000 km per jaar afleggen. Cijfers die aantonen dat toepassing van onze Auranox dakpan een wezenlijke bijdrage levert aan een leefbaarder milieu door duurzamer te bouwen. 1. schadelijke stoffen (o.a. stikstofoxiden) worden dagelijks geproduceerd 2. De Auranox dakpan¹ neemt schadelijke stikstofoxiden uit de lucht op... 3. En zet deze om in onschadelijke nitraten². • Leverbaar in model Sneldek
DAKMATERIALEN	Omschrijving
 	Wakaflex® • Universele loodvervangende afdichtingsband. • Te gebruiken als vervanging van lood, voetlood en loden loketten voor dakaansluitingen bij opgaand metselwerk of kozijnen, bij schoorstenen, bij moeilijke beëindigingen of overgangen en aan de onderzijde van het MONIER verholten gootelement. • Wakaflex® is ook als loket in te metselen. • Lengte rol: 5 m en 10 m. • Breedte: 140 mm, 280 mm, 370 mm en 560 mm. • Overlap: 50 mm. • Bij de dakpanmodellen Stonewold en Astratto tot een dakhelling van 30° adviseren wij om Wakaflex®-slabben per dakpan in te vlechten. • Kleuren: antraciet, rood en loodkleur, bruin op aanvraag. • Conform Bouwbesluit 2003, artikel 3.22-3.25.

DAKMATERIALEN

Omschrijving

**Kombi dakvoetprofiel**

Bescherm het dakvoet tegen weersinvloeden en weert vogels, ratten en muizen (conform Bouwbesluit). Het ventilerende profiel verhoogt de onderste (gekanterde) panlat en maakt een dubbele onderste panlat overbodig. Het expansie opvangende kliksysteem zorgt voor een probleemloze onderlinge bevestiging. Voor vrijwel alle schubvormige dakbedekkingen.

- Universeel toepasbaar.
- Materiaal: hoogwaardig gespoten kunststof voorzien van muiswering.
- 100% recyclebaar.
- Werkende lengte: 1.000 mm.
- Hoogte: 135 mm en 180 mm.
- Kleuren: antraciet en rood.
- Conform Bouwbesluit 2003, artikel 3.114-3.118.
- Ook verkrijgbaar in Dakvoetsysteemprofiel uitvoering.

Prefab kilgoot

De MONIER prefab kilgoot verzekert een waterafvoerende oplossing voor dit kwetsbare onderdeel van het dak. Te gebruiken in combinatie met de vogelmuis schroot, Spirtech® en koppelstrip voor bevestiging van de zoomlat. De MONIER prefab kilgoot maakt een zorgvuldige uitvoering mogelijk. De ribben in de goot voor komen opstuwing van het regenwater naar de zijanten. De Prefab kilgoot is uit voorraad leverbaar en voorkomt daarmee stagnatie tijdens het bouwproces.

- Universeel toepasbaar.
- Voor vrijwel alle schubvormige dakbedekkingen.
- Materiaal: hoogwaardig gespoten kunststof, voorzien van ribben voor een betere waterafvoer.
- 100% recyclebaar.
- Lengte prefab kilgoot: 1.700 mm.
- Werkende lengte prefab kilgoot: 1.500 mm.
- Breedte: 500 mm.
- Kleuren: antraciet en rood.
- Conform Bouwbesluit 2003, artikel 3.22-3.25.
- Ook als metalen kilgoot (Profilo-S) verkrijgbaar.

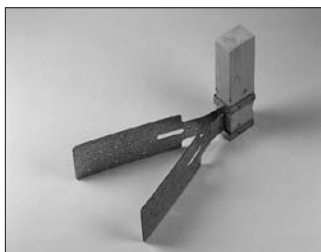
Universele ruitterrol

Universele Ruitterrol is een universeel product voor de afdichting van (zelfventilerende) nok- en hoekkeper constructies. Universele Ruitterrol is geschikt voor vrijwel alle vlakke en gegolfde schubvormige dakbedekkingen. Universele Ruitterrol staat voor uitstekende kwaliteit, betrouwbaarheid, verwerkingsgemak, esthetica en uitstekende ventilatie.

- Materiaal: middenstrook van polypropyleen, voorzien van aluminium gaas; zijanten van sterk geplooid wegers- en UV-bestendig kunststofvlies met kleefstroken.
- 100% recyclebaar.
- Rollengte: 5 m en 10 m.
- Rolbreedte: 280 mm welke uitrekbaar is tot 320 mm.
- Ventilatieopening: 19.000 mm²/m¹.
- Kleuren: antraciet, rood en zwart.
- Conform Bouwbesluit 2003, artikel 3.22-3.25 en 3.114-3.118.

DAKMATERIALEN

Omschrijving



PE-ondervorst / PEQ-ondervorst

- De Pe(q)-ondervorst is een door en door beproefd en bewezen product. Onmisbaar voor een zelfventilerende nokconstructie met Sneldek of Neroma dakpannen. De PE(q)-ondervorst is weersafhankelijk te verwerken en heeft een perfecte aansluiting op het betreffende pan profiel. De PE(q)-ondervorst is voorzien van maatlijnen voor een foutloze montage op de nok.
- Voor gebruik bij zelfventilerende nokconstructies.
- Voor de dakpanmodellen Sneldek (PEq) en Neroma (PE).
- Materiaal: hoogwaardig recyclebaar polyethyleen.
- Met stuifsnijwering.
- Met muiswering.
- Maatlijnen voor foutloze montage.
- 100% recyclebaar.
- Lengte: 1.000 mm (eenzijdig werkend), werkende lengte: 900 mm, twee elementen per (tweezijdige) nok.
- Ventilatieopening: 14.000 mm²/m¹.
- Kleuren: antraciet en rood.
- Conform Bouwbesluit 2003, artikel 3.22-3.25 en 3.114-3.118.

Nokbeugel (beton of keramiek)

- Met de nokbeugel van MONIER wordt de ruiter aan de onderliggende dakconstructie bevestigd. De nokbeugel is deelbaar zodat deze ook bij verspringende tengels toegepast kan worden. Bij de nokbeugel voor betonnen dakpannen is tevens de positie van de bovenste panlat in de nokbeugel opgenomen zodat deze altijd op de juiste plaats zit. Hiermee worden fouten in de uitvoering voorkomen.
- Toe te passen voor bevestiging van de ruiter aan de onderconstructie. De nokhoogte en de plaats van de bovenste panlat is afhankelijk van het dakpanmodel en de dakhelling; zie hiervoor de omschrijving bij het gekozen panmodel.
- Te gebruiken bij de zelfventilerende nokconstructie. H.o.h.- afstand maximaal 600 mm.
- Ook te gebruiken bij hoekkepers, vraag advies bij afdeling Dakservice over toepassingsgebied.
- Voldoet aan de vereiste rekenwaarde van 1.000 N/m¹.
- Materiaal: zenzimir verzinkt staal.
- Conform Bouwbesluit 2003, artikel 2.1 - 2.7, NEN 6707, NPR 6708.

Vogelvide®

Dit innovatieve product is tot stand gekomen in nauwe samenwerking met Vogelbescherming Nederland. De Vogelvide® biedt de huismus een veilige nestgelegenheid onder de eerste rij dakpannen, ter hoogte van de dakvoet. De Vogelvide® kan over de gehele dakbreedte worden aangebracht. Om een optimale nestgelegenheid te bieden aan de huismus verdient het aanbeveling om de Vogelvide® aan beide zijden van het dak toe te passen.

- Universeel toepasbaar.
- Materiaal: hoogwaardig kunststof (ABS).
- Werkende breedte: 1.000 mm.
- Kleur: antraciet.
- Voldoet aan de eisen uit het Bouwbesluit 2003 middels een gelijkwaardigheidsverklaring.

DAKMATERIALEN**Omschrijving****Euro-vorsthaak en Euro-vorsthaak halfronde en platte vorst**

- Voor het snel, zeker en foutloos verankeren van MONIER Schubvorsten (keramiek) uni-vorsten (beton) of halfronde en platte vorsten aan ruiters en/of de hoekkeper. Door de voormonteerde RVS schroef met volgving is de vorsthaak met een eenvoudige handeling aan te brengen. De Euro-vorsthaak voor schubvorsten is voorzien van een afleesbare maat verdeling waardoor de overlap geregeld kan worden. Hiermee kan onnodig zaagwerk bij de nok voorkomen worden.
- Te gebruiken bij schubvorsten (keramiek), uni-vorsten (beton) of halfronde en platte vorsten.
- Voldoet aan de vereiste rekenwaarde van 800 N/m¹.
- Materiaal: geprofileerd en dubbelzijdig gecoat aluminium, voorzien van voormonteerde rvs (AISI 304) torxschroef, neopreen volgving en afleesbaar schuifstelsel voor variabele overlapping.
- Kleuren: antraciet en rood.
- Conform Bouwbesluit 2003, artikel 2.1-2.7, NEN 6707, NPR 6708.

Euro-hoekkeperklem met schroef

- De Euro-hoekkeperklem met schroef wordt gebruikt voor de mechanische bevestiging van gezaagde dakpannen langs de hoek keper. Zelfs bij een klein stukje dakpan is een sterke klemkracht gegarandeerd. met schroef klemt aan de pan en wordt De Eurohoekkeperklem met de voormonteerde schroef aan de ruiters vast gezet. Dit werkt zeer efficiënt en tijdsbesparend. Snel en eenvoudig aan te brengen.
- Te gebruiken voor de mechanische bevestiging van gezaagde dakpannen bij de hoekkeper aan de ruiters.
- Zowel links als rechts van de hoekkeper te gebruiken.
- Voorkomt het uitzakken van gezaagde stukjes dakpan.
- Materiaal: roestvast staal, voorzien van voormonteerde rvs (AISI 304) torxschroef voor bevestiging aan de ruiters.
- Conform Bouwbesluit 2003, artikel 2.1-2.7, NEN 6707, NPR 6708.

DAKMATERIALEN	Omschrijving
     	Ubbink Isolatiesteent Waterkering in de gevel en thermisch isolerend element in één. Geschikt voor toepassing in het buitenblad bij overgang naar plat dak of serre. Geschikt voor bestaande bouw (aanbouw) als nieuwbouw (bijgebouw). t.b.v. waalformaat à 12 stuks á 50 cm Aansluitlabbe zwart, rol 80 mm x 6 m Hoekstukken en andere accessoires leverbaar. Ubiflex, de loodvervanger De nieuwe standaard in waterdichte lagen. Ubiflex kan worden toegepast in alle bouwdetails waarin een waterdichte laag is vereist. Ubiflex is vriendelijk voor gezondheid en milieu Gemakkelijk te verwerken en bespaart 30% op de verwerkingstijd t.o.v. lood. Ubiflex is verkrijgbaar in de kleuren zwart, grijs en natuurrood en in alle gangbare lengte- en breedtematen. Accessoires : * Ubiflex schaar * Ubiflex high-tack kit * Voegklemmen * Panklemmen
DAKVENTILATIEPRODUCTEN	Omschrijving
 	Universele PE ondervorst Eenvoudig en onder alle weersomstandigheden te verwerken ondervorst voor droge nokconstructies, in 2 versies (95 mm en 118 mm). Werkende lengte: 90 cm. Geschikt voor: alle betonpannen (95 mm-versie) en extreme panvormen, zoals OVH en romaans (118 mm-versie). Kleuren: grijs, zwart, terracotta, bruin. Airtec Duo-Roll Een prijsvriendelijke manier om de nokvorsten en/of hoekkepers blijvend te ventileren. Werkende lengte: 5.00 meter Verkrijgbaar in de kleuren: zwart en terracotta

VENTILATIE

Omschrijving

**Multivent® ventilatie dakdoorvoer**

De zeer effectieve MultiVent vervult zijn taak conform alle relevante eisen die de wettelijke regelgeving stelt voor verblijfsgebied en ruimte, toilet- en badruimte. De kap van de MultiVent is zodanig geconstrueerd, dat bij alle windrichtingen en -hoeken een goede trek ontstaat. Zelfs als het bijna windstil is! Condenserende lucht wordt vanzelf naar buiten afgevoerd.

Multivent® ventilatie dakdoorvoer

Ø131 x L 750 mm

voor een plat, vlak hellend dak of een hellend dak

Ø131 x L 900 mm

voor een plat, vlak hellend dak of een hellend dak, bovendaks verlengd

MultiVent Hybride

Indien natuurlijke ventilatie niet genoeg is kan de MultiVent worden uitgerust met een ventilator die eenvoudig is aan te sluiten. Zo zorgt de MultiVent Hybride voor een 100% optimaal binnenklimaat.

Ventub® ventilatie dakdoorvoer

Voor ventilatie van onbenoemde ruimten, zoals berg ruimten, biedt Ubbink een eenvoudige variant op de MultiVent: de Ventub.

Ventub® ventilatie dakdoorvoer

Ø131 x L 700 mm

voor een hellend dak

Dakdoorvoerpan Sneldek Ø131

Ø131, 25° - 45° 1 pans

Andere type doorvoerpannen leverbaar

VloerVent®, Renovatiekoker en Stootvoegrooster

De VloerVent vloerventilatiekoker is zo gemaakt dat deze altijd past in de spouw zonder dat isolatiemateriaal weggesneden hoeft te worden. De renovatiekoker herstelt ventilatie in kruipruimten en kelders waar spouwmuurisolatie is toegepast. Het stootvoegventilatie-rooster zorgt voor een constante ventilatie in de spouw en weert ongedierte.

VloerVent®, Renovatiekoker en Stootvoegrooster

VloerVent met kunststof muurrooster

type waalformaat en maasformaat

Renovatiekoker

Stootvoegventilatie-rooster, grijs, zwart en wit

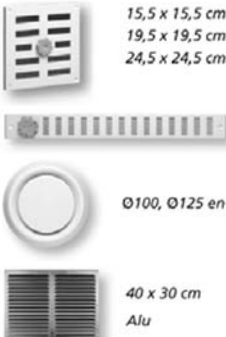
Muurafdekprofielen

Tijdelijke bescherming van de spouw en vers metselwerk. Bij snelbouwstenen voorkomt het universele muurafdekprofiel dat de kanalen vol lopen met regenwater. Muurafdekprofiel is ook te gebruiken als deurkozijnbeschermer (bijvoorbeeld tegen kruiwagens) tijdens de bouw.

JA afdekprofiel en universeel muurafdekprofiel

UA afdekprofiel tbv gevelstenen

Univ. muurafdekprofiel tbv snelbouwstenen

ROOSTERS	Omschrijving
 Ø100, Ø125 en Ø150 mm Ø100 en Ø125 en Ø150 mm RVS Ø100, Ø125 en Ø150 mm RVS Ø100, Ø125 en Ø150 mm RVS	AirPro; een compleet assortiment hoogwaardige ventilatie systemen Overdrukroosters Verkrijgbaar in diverse uitvoeringen (o.a. RVS) in de maten: Ø 100, Ø125 en Ø150 mm
 15,5 x 15,5 cm 19,5 x 19,5 cm 24,5 x 24,5 cm 37 x 4 cm Ø100, Ø125 en Ø150 mm 40 x 30 cm Alu	Roosters in Aluminium, RVS, Hout en Kunststof leverbaar in diversen afmetingen.
VENTILATOREN	Omschrijving
 Pro-9 Centrifugaalventilator Pro-10 Woonhuisventilator 125mm Pro-1 in de uitvoeringen: ⚙ standaard aan/uit ⌚ timer 📄 lamellen en vochtsensor Afmeting Ø100 en Ø125 mm Pro-2 in de uitvoeringen: ⚙ standaard aan/uit ⌚ timer Afmeting Ø100 en Ø125 mm Pro-3 met kogellager in de uitvoeringen: ⚙ standaard aan/uit ⌚ timer Afmeting Ø100 en Ø125 mm	Centraal Woonhuisventilator Deze bouwt verhoogde luchtdruk op waardoor aan- en afvoer van lucht over lange afstanden mogelijk is. Woonhuisventilator Voor het afzuigen van lucht uit badkamer, toilet, keuken en overige ruimtes Inbouwventilatoren Verkrijgbaar in diverse uitvoeringen en in de maten Ø 100 en Ø125 mm Bijbehorende slangen zijn in PVC Flex en Alu/PVC uitvoering leverbaar in de maten Ø 100, Ø125 en Ø150 mm Tevens is een compleet Vlakkanaal assortiment leverbaar. Kijk voor meer informatie op www.fetimprofessional.nl/ventilatiesystemen

VLIERINGTRAPPEN



Het keurmerk voor
verantwoord
bosbeheer

Omschrijving

Type 1180*

Vlieringtrap bak 2-delig

700 x 1200 x 195

Vlieringtrap bak 2-delig

600 x 1200 x 195

Vlieringtrap bak 2-delig

600 x 1100 x 195

Vlieringtrap bak 2-delig

700 x 1100 x 195

* Inclusief trapdeel 2800 mm

Meerdere maten op bestelling mogelijk.

Bij type 1180 kan de plafondhoogte variëren tussen de 2400 en 2800 mm.

Standaard voor zien van twee zijdig wit geïsoleerd luik

Type 1300

Vlieringtrap 3-delig

600 x 1100 x 195

Vlieringtrap 3-delig

700 x 1100 x 195

Vlieringtrap 3-delig

700 x 1200 x 195

Vlieringtrap 3-delig

600 x 1200 x 195

Bij type 1300 kan de plafondhoogte variëren tussen de 2400 en 2800 mm, echter bij een springlengte van 1100 mm is de maximale plafondhoogte 2600 mm.

Standaard voor zien van twee zijdig wit geïsoleerd luik

PLATDAK- EN VLUCHTUITGANG

Omschrijving

Type 2470

Kenmerken

- Platdakuitgang op maat voor dakbetreding.
- Getekend voorbeeld voorzien van schaartrap type 2400.
- Raveelbak incl. opstand, boven- en onderluik en beslag.
- Geïsoleerd en conisch gevormd aluminium bovenluik.
- Sluiting bovenluik m.b.v. espagnoletsluiting.
- Bovenluik voorzien van gasveerconstructie.

Materialen en afmetingen

- Gegoten aluminium schaartrap
- Maximale lengte vlieringtrap onderkant plafond 3700 mm.
- Getrokken aluminium treden 130 mm diep en 380 mm breed en voorzien van antislipprofiel.
- Hechthouten raveelbak incl. opstand (hoogte afhankelijk van dakdikte) 19 mm dik.
- Standaard raveelbakmaat:

ruwe trapparing	raveelbakhoogte	plafondhoogte
(A) (B) * (F)		
600 x 1200 min. 500	2300-3270	
700 x 1200 min. 500	2300-3270	
600 x 1400 min. 500	2300-3810	
700 x 1400 min. 500	2300-3810	

Andere maten op aanvraag. Alle maten in mm.
(lengtemaat afhankelijk van plafondhoogte en dakdikte)

Alléén producten die als zodanig zijn omschreven zijn FSC gecertificeerd.



Het keurmerk voor
verantwoord
bosbeheer

GARAGEDEUREN
Omschrijving

Kanteldeuren

Verzinkte stalen of houtbeklede kanteldeuren in verschillende profileringen. Handbediend of elektrisch (ook geïntegreerd = Vivoport) Als optie leverbaar met geïntegreerde loopdeur, PKVW en in RAL kleuren.

Meest voorkomende standaard afmetingen:

2375 x 2000/2125/2250 mm. bxh.

2500 x 2000/2125/2250 mm. bxh.


Sectionaaldeuren ISO-20

Verzinkte stalen 20 mm dikke geïsoleerde secties in verschillend profilerings in RAL-9016 en in woodgrain of glad (afhankelijk van profilering). Handbediend of elektrisch (ook geïntegreerd = Novoport). Als optie leverbaar in verschillende RAL kleuren. Uitbalancerings d.m.v. bovenliggende trekveren.

Meest voorkomende standaard afmetingen:

2375 x 2000/2125/2250 mm. bxh.

2500 x 2000/2125/2250 mm. bxh.


Sectionaaldeuren ISO-45

Verzinkte stalen 45 mm dikke geïsoleerde secties in verschillende profilerings in RAL 9016 in woodgrain en glad. Golden Oak, Satin Grey of Titan Metallic is ook leverbaar (afhankelijk van profilering). Handbediend of elektrisch (ook geïntegreerd = Novoport). Als optie leverbaar in verschillende RAL kleuren. Uitbalancerings d.m.v. torsieveren.

Meest voorkomende standaard afmetingen:

2375 x 2000/2125/2250 mm. bxh.

2500 x 2000/2125/2250 mm. bxh.


Zijwaartse sectionaaldeur

Zijdelings schuivende verzinkte stalen 45 mm dikke geïsoleerde secties in verschillende profilerings in RAL-9016 en in woodgrain, Handbediend of elektrisch De deur is leverbaar in verschillende RAL-kleuren.


Duoport

2-vleugelige openslaande deuren voor de garage. Geëxtrudeerde, geëloxeerde aluminium profielen. Deurvleugels voorzien van verschillende profilerings in woodgrain. Als optie leverbaar in verschillende RAL kleuren, blokslot met 3 puntsvergrendeling en bijvoorbeeld lichtopeningen. Leverbaar in de breedte vanaf 1800 en tot 2500 mm., in de hoogte vanaf 1800 mm. en tot 2500 mm.


NovoPort

Het eerste en enige garagedeursysteem met geïntegreerde aandrijving! Doordat de garagedeur en de aandrijving al in het ontwikkelingsstadium aan elkaar waren gekoppeld krijgt u de best denkbare combinatie van een automatische sectionaaldeur. U heeft nu geen extra ophangingen aan het plafond van uw garage en past de garagedeur, dan past ook de aandrijving. Leverbaar in type ISO-20 en ISO-45.


NovoMatic

Novomatic Garagedeursysteem met afstandsbediening. Motorkop met aandrijftril geschikt voor alle garagedeuren tot een breedte van 5000 mm. en een hoogte van 3125 mm. Standaard wordt de kracht via een geruisarme tandriem overgedragen. Optie: PKVW, noodontgrendelingen, handzenders, sleutelschakelaar, codeschakelaar etc.etc.

Type 403 druk en trekkracht 500N

Type 503 druk en trekkracht 700N

Type 803 druk en trekkracht 1000N



ZAGEN

**Al het houten
plaatmateriaal
kunt u op maat
laten zagen.
Informeer bij onze
vestigingen naar
de mogelijkheden.**

GARAGEDEUREN

Omschrijving



Hörmann Sectionaaldeuren LPU / EPU

Verzinkt stalen 42 mm en 42/20 mm dikke geïsoleerde panelen in RAL 9016. Handbediend of elektrisch. Woodgrain, Silkgrain, Decograin of design structuur. Zijdelingse balansveren of torsieveren.

Meest voorkomende standaard afmetingen:

2375 x 2000/215/2250 mm b x h

2500 x 2000/2125/2250/2375 b x h



Hörmann Type ET 500.

Europa's parkeergaragedeur voor garages met een capaciteit van maximaal vijftig auto's. Deurblad standaard met 45% beluchting. Naar wens uit te vullen in ieder gewenst design en kleur. Standaard geschikt voor 250.000 openingsbewegingen. Aan te passen aan iedere gevel. Direct aan de rooilijn te plaatsen. Zwenkt slechts twintig centimeter uit. Elektrisch bediend met afstandbediening of componenten naar wens. Eveneens verkrijgbaar met loopdeur.



Hörmann 2-vleugelige garagedeuren DUO SWING TC80

Thermisch onderbroken aluminium profielen 80 mm diep. Deurvleugels uitgevoerd met naar keuze panelen uit het sectionaaldeuren programma type S en M Paneeldikte 42 cm Vijfpuntssluiting op loopvleugel. Dievenklauwen op standen loopvleugel. Maatbereik van 2000 mm tot 2750 mm breed en van 2000 mm tot 2375 mm hoog.



Hörmann RollMatic, inclusief aandrijving

De RollMatic garagedeur van Hörmann creëert echt veel plaats voor en in de garage. Om te parkeren kunt u direct tot voor de deur rijden. Bovendien blijft het plafond in de garage vrij. Het RollMatic-deurprofiel is uit hoogwaardig, corrosiebestendig aluminium vervaardigd en standaard met moderne Hörmann-aandrijvingstechniek uitgerust. Het starten en stoppen van de Rollmatic garageroldeur verloopt erg zacht en stil waardoor de deur wordt ontzien.



Hörmann Berry-kanteldeur N80

De echte Berry-kanteldeur vindt u alleen bij Hörmann. Kwaliteit sinds meer dan vijf decennia. Originele Hörmann Berry-deuren combineren hoge kwaliteit en uitstekende techniek met een duurzame werking. Zij voldoen aan de hoge veiligheidsseisen van de Europese norm EN 13241-1. Ze zijn leverbaar in vele standaard- en niet-standaardmaten, kunnen worden voorzien een loopdeur en zeer comfortabel met garagedeuraandrijving en afstandsbediening.



Hörmann Uni-deuren

Schokbestendige deuren voor binnen en buiten. Hörmann fabriceert reeds meer dan 40 jaar universele deuren. Ze zijn stabiel, robuust, vormvast, weerbestendig, warmte- en geluidsisolerend. Ze zijn geschikt voor dagelijks gebruik, zowel in woningen als in kantoren, in industriële en openbare gebouwen en in landbouwbedrijven. Aangepast aan uw individuele wensen Hörmann universele deuren zijn verkrijgbaar in 1- en 2-vleugelige uitvoering van staal of aluminium. Tevens met praktische extra's: beglazing, ventilatieroosters, vaste zij- en bovenpanelen.



Hörmann elektrische aandrijvingen

Hörmann elektrische aandrijvingen met afstandbediening ProMatic of Supramatic. Motorkop en aandrijftril met Kevlar aandrijfriem. Optilbeveiliging PKV.

Type ProMatic belasting tot 650 N.

Type ProMatic P belasting tot 750 N.

Standaard afstandbediening d.m.v. handzender.

Extra: ProMatic Accu met solarsysteem

Type SupraMatic E belasting tot 800 N.

Type SupraMatic P belasting tot 1000 N.

Type SupraMatic H belasting tot 1200 N.

2 BETON, AGRA & INFRA

Leveranciers



2 BETON, AGRA & INFRA

Inhoud

	Pagina
Waterafvoer	55 - 59
Geveldragers	60
Lateien	61
Randbekisting	62
Klein prefab	63

Voor dichtstbijzijnde vestiging
zie adressenlijst achter in deze catalogus.

Prijs- en modelwijzigingen en zetfouten voorbehouden.
Alle prijzen zijn excl. BTW.

**RAAB
KARCHER**
**DE HOEKSTEEN
VAN DE BOUW**

THUIS IN AGRA & INFRA

Wegwijs in de agrarische markt en Grond-, weg- & waterbouw

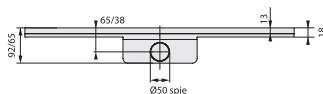
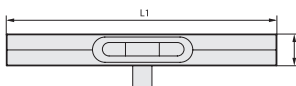
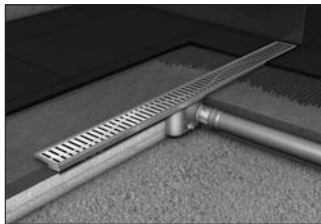
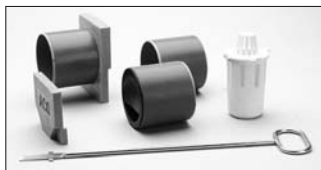


Ook op het gebied van infrasector en de agrarische markt heeft Raab Karcher een uitgebreid assortiment. Of het nu gaat om olie- en benzine-afscheiders, lijnafwaterinssystemen, leidingsystemen, betonstraatstenen, staldeuren, veeroosters of grondkerende elementen, Raab Karcher heeft wat u zoekt.

**RAAB
KARCHER**
**DE HOEKSTEEN
VAN DE BOUW**

BINNEN- EN BUITENRIOLERING

Omschrijving



ACO Self Euroline

Gootelement 1 meter	2909300040
Gootelement 0,5 meter	2909300038
Gootelement 1 meter met onderuitloop	2909300039
Zandvanger incl. emmer	2909300037
Eindplaat voor gootbegin en -einde	2909300036
Eindplaat met uitloop Ø 110 mm	2909300035
Stankslot voor zandvanger	3810000144
Stankslot voor gootelement	2909300034
Roosterhaak	3810000287

Ook verkrijgbaar met Gietijzeren of RVS rooster

ACO Stainless douhegoten

Lengte 585, hoogte 65	29093000296
Lengte 585, hoogte 92	29093000352
Lengte 685, hoogte 65	29093000297
Lengte 685, hoogte 92	29093000353
Lengte 785, hoogte 65	29093000298
Lengte 785, hoogte 92	29093000354
Lengte 885, hoogte 65	29093000299
Lengte 885, hoogte 92	29093000355
Lengte 985, hoogte 65	29093000300
Lengte 985, hoogte 92	29093000356
Lengte 1085, hoogte 65	29093000301
Lengte 1085, hoogte 92	29093000357
Lengte 1185, hoogte 65	29093000302
Lengte 1185, hoogte 92	29093000358

Standaard voorzien van 1-delig rooster. Ook verkrijgbaar met 3-delig rooster voor plaatsing onder douchedeur.

ACO Drain Multiline



A 15

B 125

C 250

D 400

E 600



■ = Sleufrooster



● = Perforooster



▲ = Maasrooster



⊕ = Traanplaat

NW 100	Gietijzer			■ ▲	■	■ ⊕
	Verzinkt staal	■	▲	■ ▲	▲	
	Rvs	■ ●	▲	■ ▲	▲	
NW 150 NW 200 NW 300	Gietijzer			■ ▲	■	■ ▲ ⊕
	Verzinkt staal			▲	▲	
	Rvs			▲	▲	
NW 400 NW 500	Gietijzer					■

REGENWATER AFVOER

Omschrijving

**PVC RWA buis met KOMO keur**

80x1,5 mm	L= 4 m	grijs
100x1,8 mm	L= 4 m	grijs
80x1,5 mm	L= 5 m	grijs
100x1,8 mm	L= 5 m	grijs

PVC RWA bocht

80 mm	45°	mof/spie	grijs
80 mm	90°	mof/spie	grijs
80 mm	45°	mof/verjongd spie	grijs
80 mm	90°	mof/verjongd spie	grijs
100 mm	45°	mof/spie	grijs
100 mm	90°	mof/spie	grijs
100 mm	45°	mof/verjongd spie	grijs
100 mm	90°	mof/verjongd spie	grijs

PVC RWA T-stuk

80 mm	45°	mof/verjongd spie	grijs
80 mm	88°	mof/verjongd spie	grijs
100 mm	45°	mof/verjongd spie	grijs
100 mm	88°	mof/verjongd spie	grijs

PVC RWA verbindingstuk

80 mm	mof/verjongd spie	grijs
100 mm	mof/verjongd spie	grijs

PVC RWA iz.verloop

100 x 80 mm	grijs
110 x 80 mm	grijs

PVC RWA vergaarbak model II

80 mm	198x148x252 mm	grijs
-------	----------------	-------

ABS RWA kiezelbak ZZ

70x80 mm
80x100 mm

Aluminium kiezelbak co + bladkorf

80 mm
100 mm

ABS RWA sifon met ontstopping

80 x 80 mm	mof/spie	grijs
------------	----------	-------

Speciekap PE

80 mm
100 mm

BINNENRIOLERING

Omschrijving

Ultra-3 buis KOMO

40 x 3,0	L = 2 GL	grijs
40 x 3,0	L = 4 GL	grijs
50 x 3,0	L = 2 GL	grijs
50 x 3,0	L = 4 GL	grijs
75 x 3,0	L = 2 GL	grijs
75 x 3,0	L = 4 GL	grijs
110 SN4	L = 5 SV	grijs
125 SN4	L = 5 SV	grijs

WADAL PVC T-stuk

40 x 40 mm	45'	3 x mof
75 x 75 mm	45'	3 x mof
40 x 40 mm	88'	3 x mof

WADAL PVC Lijm-bocht

40 mm	45'	mof/spie
50 mm	45'	mof/spie
75 mm	45'	mof/spie
110 mm	45'	mof/spie
125 mm	45'	mof/spie

WADAL PVC Lijm-bocht

40 mm	90'	mof/spie
50 mm	90'	mof/spie
75 mm	90'	mof/spie
110 mm	90'	mof/spie
125 mm	90'	mof/spie

WADAL PVC Lijm-bocht

40 mm	45'	2 x mof
50 mm	45'	2 x mof
75 mm	45'	2 x mof
110 mm	45'	2 x mof

40 mm	90'	2 x mof
50 mm	90'	2 x mof
75 mm	90'	2 x mof
110 mm	90'	2 x mof

BINNENRIOLERING

Omschrijving



WADAL PVC Lijm-verloop-stuk

50 x 40 mm	45'	3 x mof	grijs
75 x 40 mm	45'	3 x mof	grijs
110 x 40 mm	45'	3 x mof	grijs
110 x 50 mm	45'	3 x mof	grijs
50 x 40 mm	88'	3 x mof	grijs
110 x 40 mm	88'	3 x mof	grijs
110 x 50 mm	88'	3 x mof	grijs



WADAL PVC T-stuk

50 x 50 mm	45'	3 x mof	grijs
110 x 110 mm	45'	3 x mof	grijs
50 x 50 mm	88'	3 x mof	grijs
75 x 75 mm	88'	3 x mof	grijs
110 x 110 mm	88'	3 x mof	grijs



WADAL PVC inzet-verloop

50 x 40 mm	grijs
75 x 40 mm	grijs
110 x 40 mm	grijs
75 x 50 mm	grijs
110 x 50 mm	grijs
125 x 50 mm	grijs
110 x 75 mm	grijs
125 x 110 mm	grijs



Speciekap PE

40 mm	blauw
50 mm	blauw
75 mm	blauw
110 mm	blauw
125 mm	blauw



PVC zadel

40 mm	grijs
50 mm	grijs
75 mm	grijs
110 mm	grijs
125 mm	grijs



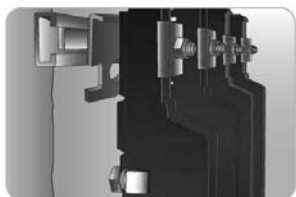
PVC beugel

50 mm	grijs
75 mm	grijs
110 mm	grijs
125 mm	grijs

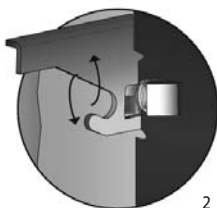
BUITENRIOLERING	Omschrijving			
     	WAFIX PVC Manchet-bocht			
	110 mm	45'	2 x mof SN8	grijs
	125 mm	45'	2 x mof SN4/SN8	grijs
	WAFIX PVC Manchet-bocht			
	110 mm	90'	2 x mof SN8	grijs
	125 mm	90'	2 x mof SN4/SN8	grijs
	WAFIX PVC Manchet-T-stuk			
	110 mm	45'	3 x mof SN8	grijs
	125 x 110 mm	45'	3 x mof SN4	grijs
	125 mm	45'	3 x mof SN4/SN8	grijs
	WAFIX PVC Manchet-T-stuk			
	110 mm	88'	3 x mof SN8	grijs
	125 mm	88'	3 x mof SN4	grijs
	WAFIX PVC Manchet-steekmof			
	110 mm		SN8	grijs
	125 mm		SN4/SN8	grijs
	WAFIX PVC Manchet-overschuifmof			
	110 mm		SN8	grijs
	125 mm		SN4/SN8	grijs

GEVELDRAGERS

Omschrijving



1



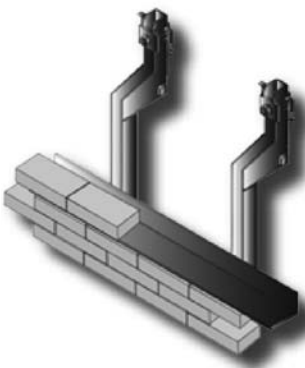
2



3



4

**Toepassing van de BAT Geveldrager 3D².**

Waar een latei te kort schiet, kunnen BAT Geveldragers toegepast worden. Bij hoogbouw dienen we metselwerkgevels vanaf ca. 10,50 m+ peil horizontaal te dilateren. Op nog hogere niveaus moet meestal om de twee verdiepingen nog eens gedilateerd worden.

Afwijkingen in de gestorte vloer kunnen nu opgevangen worden met deze geveldrager welke driedimensionaal verstelbaar is.

Een eenvoudig te monteren geveldrager met zo weinig mogelijk losse onderdelen heeft dan natuurlijk de voorkeur. De BAT producten blinken uit door eenvoud en vernuft. Zo is er voor de nieuwe BAT Geveldrager 3D² alleen maar een moment sleutel nodig om de montage uit te voeren. De 3D² stelbout kan worden gesteld door gebruik te maken van de speciale stelplaat (zie tekening 2). In combinatie met de grote hoogte verstelbaarheid hebben we alle mogelijke wensen ingewilligd.

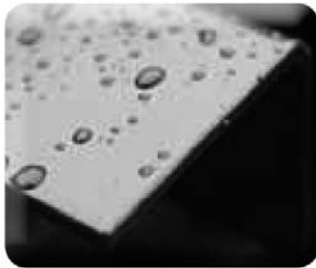
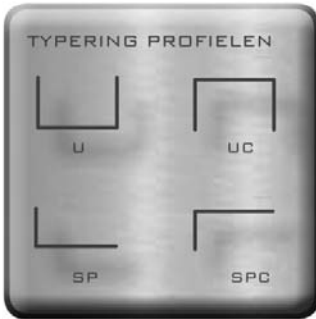
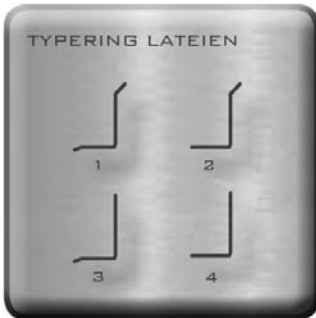
Uiteraard is dit systeem ook verkrijgbaar zonder stelbout en stelblok. Dit systeem is dan uitstekend toepasbaar in combinatie met onze stalen randbekisting.

Voordelen zijn:

- Innovatieve stelplaat 3D verstelbaar zie tekening 1, 2 en 3
- Grote stelmogelijkheid in alle richtingen zie tekening 1 t/m 4
- Snelle montage zie tekening 2 en 3
- Nauwkeurige afstelling mogelijk
- Stabiel door U-profiel
- Licht
- Sterk

LATEIEN

Omschrijving


Toepassing van de latei.

BAT Stalen lateien worden toegepast boven openingen in metselwerkgevels. Dit gebeurt om de belasting van het boven de opening liggende metselwerk over te dragen naar de naast de opening aanwezige metselwerkvlakken. De lateien liggen in het buiten-en/of binnenmetselwerk en worden aan beiden zijden van de dagkant op het metselwerk opgelegd. De lateien zijn berekend om het volledige metselgewicht te dragen. Door het geringe gewicht van de stalen latei ontstaat een forse besparing op arbeid en materiaal.

Voor iedere situatie een oplossing.

De stalen latei is in vier verschillende varianten verkrijgbaar aangeduid als type 1 tot en met 4. Alle latei varianten kunnen worden gecombineerd met verschillende profielen voor een esthetisch verantwoorde spouwafdichting.

Maatwerk lateien.

Buiten de standaard lateien om produceren wij alle soorten en vormen lateien die voorkomen. Onze afdeling engineering berekend en ontwikkeld de latei voor uw project.

Voordelen van de bat lateien zijn:

- Grootste voorraad stalen lateien van Nederland.
- Snelle levertijd.
- Snelle en eenvoudige montage.
- Zelfdragende constructie.
- Geen koudebrug.
- Esthetisch en hoogwaardige afwerking.
- BAT ontwikkeld maatwerk lateien voor projecten.
- Levering onder 'KOMO attest met productcertificaat' volgens BRL 3121.

RANDBEKISTING

Omschrijving



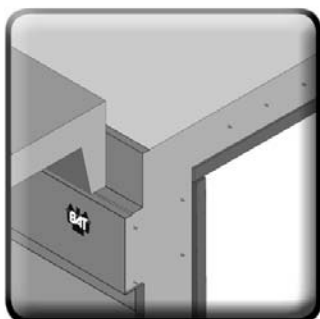
Toepassing BAT stalen randbekisting®

BAT stalen randbekisting systemen worden toegepast voor het bekisten van plaatvloeren. Dit systeem heeft grote voordelen t.o.v. andere bekistings technieken. Het basiselement is vervaardigd van sendzimir verzinkt staal. Sendzimir staal heeft geen nabehandeling nodig, ook niet na knippen en zetten. Standaard wordt de randbekisting geleverd in lengten van 2000 mm, dikte 0,75 mm. Andere lengtes en diktes zijn op aanvraag mogelijk. De standaard uitvoering van de randkist wordt toegepast in vloeren waar geen extra voorzieningen nodig zijn, zoals een ankerrail. Kleine sparingen kunnen eventueel op de werkvloer in de randbekisting worden aangebracht.



Randbekisting met ankerrail

De randbekistingelementen zijn ook leverbaar met een systeem om ankerrail te monteren. Dit systeem bestaat uit een randbekistingplaat met montagesleuven waaraan een ankerrail kan worden bevestigd. Deze ankerrail leent zich voor het monteren van de BAT Geveldragers en Borstweringsteunen. Door de combinatie van randbekisting met ankerrail is de instorthoogte bepaald en treed er geen afwijking op in de maatvoering.



Afwerking:

Een stalen randbekisting van BAT is vervaardigd van sendzimir verzinkt staal. Sendzimir staal heeft geen nabehandeling nodig, ook niet na knippen en zetten

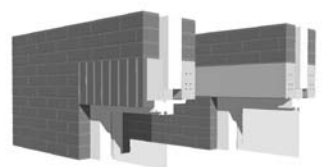
33% voordeel:

Onderzoek heeft aangetoond dat bekisten met de BAT randbekisting 33% kosten bespaard ten opzichte van de traditionele bekistingsmethode. Wij rekenen u graag voor wat uw voordeel is op uw project!



LATEIEN EN KLEIN-PREFAB

Omschrijving



Hercules Beton BV is opgericht op 1 mei 2004 en is gevestigd aan de Nehobolaan 10 in het noordlimburgse Tienray. Ons bedrijf houdt zich bezig met de productie van en de handel in prefab betonelementen voor de woning- en utiliteitsbouw, weg- en waterbouw en de infrastructuur.

Nast projectgerelateerde elementen zoals raamkaders, balkons, galerijplaten, wanden en trappen (met of zonder antislipprofiel) al dan niet uitgevoerd in kleur beschikt Hercules Beton BV over een uitgebreid programma aan standaard elementen (kantplanken, dorpels, afdekkanden, spekbanden, lateien, baksteenlateien, etc.) waarvan diverse artikelen direct uit voorraad leverbaar zijn. Alle producten worden in eigen productie gefabriceerd in onze fabriek in Tienray m.u.v. de baksteenlateien.

Baksteenlateien worden rechtstreeks geïmporteerd uit Oostenrijk van de gerenomeerde firma Leitl. Hercules Beton BV heeft het alleenverkooprecht van deze lateien in Nederland, België en Frankrijk.

Hercules Beton BV heeft naast de productie en voorraad lokatie in Tienray ook een voorraad lokatie in Hardenberg, bij het zusterbedrijf ZEUS Beton BV voor de standaard producten.

Hercules Beton BV levert de standaard voorraad producten in allerlei maten. Betonlateien 10 bij 60, tot 21 bij 25 en lengte 1 t/m 3 meter oplopend 20 cm en afwijkende maten als project. Baksteen lateien (staltons) 10 bij 60, 12 bij 60 en 14 bij 60 lengte 1 t/m 3 meter oplopend 20 cm.

In samenwerking met Xella: Silkaplus Latei Service. Met deze service biedt Xella ism Hercules Beton BV u als bouwondernemer de mogelijkheid het traject tussen het bestellen en de levering van lateien in wanden van kalkzandsteen elementen sterk te vereenvoudigen. Silkaplus Latei service betekent dat Xella de benodigde lateien (van cellenbeton of geprefabriceerd beton) voor u intekent bij wanden van Silka kalkzandsteen elementen. Xella werkt samen met Hercules Beton BV voor de levering van betonnen lateien en levert zelf lateien van Ytong cellenbeton.

Al onze producten worden geleverd onder komo/Kiwa -keur.

voor meer informatie : www.herculesbeton.nl

info@herculesbeton.nl

3 CEMENT, MORTELS & HULPSTOFFEN

Leveranciers



HEIDELBERGCEMENT Group



HANDELSONDERNEMING
INTRACOAT B.V.

3 CEMENT, MORTELS & HULP STOFFEN

Inhoud

	Pagina
Cement en mortels	67 - 69
Mortels & hulpstoffen	70
Hulpstoffen	71 - 75

Voor dichtstbijzijnde vestiging
zie adressenlijst achter in deze catalogus.

Prijs- en modelwijzigingen en zetfouten voorbehouden.
Alle prijzen zijn excl. BTW.

**RAAB
KARCHER**
**DE HOEKSTEEN
VAN DE BOUW**



KOFFIECORNER

**Praat even bij
met uw collega's
onder het genot
van een gratis
kopje koffie.**

CEMENT	Omschrijving
	Raab Karcher Portlandcement CEM II A-LL 42,5 N Een universele cement met een zeer breed toepassingsgebied in beton en mortel. Zak 25 kg 2010000276
MORTELS	Omschrijving
	Raab Karcher betonmortel C28 / 35 betonkwaliteit, 12mm korrel voor gewapende en of ongewapende betonconstructies met zware en/of dynamische belasting. Zak 25 kg 2004100031
	Raab Karcher metselmortel Kant en klare metselmortel voor vermetzelen van baksteen met een zuigend vermogen, porisostenen en kalkzandstenen voor dragend en niet dragend werk binnen. Alleen water toevoegen. Zak 25 kg 2004100032
	Raab Karcher metselmortel met kalk Kant en klare metselmortel (met kalk) voor vermetzelen van baksteen met een zuigend vermogen en porisostenen. Niet geschikt voor het vermetzelen van kalkzandsteen, zowel binnen als buiten. Alleen water toevoegen. Zak 25 kg 2004100033
	Raab Karcher zandcement Sterkte C20 F4 voor zwaardere en of dynamische belasting. Zak 25 kg 2004100034
	Raab Karcher metsecement MC 12,5 Hoogwaardig metsecement voor het vervaardigen van metselmortel. Alleen zand en water toevoegen. Zak 25 kg 2003100002

CEMENT

Omschrijving

**ENCI Portlandcement CEM I 42,5 N**

Een universeel cement met een zeer breed toepassingsgebied in beton en mortel. Kan overal toegepast worden waar geen bijzondere eisen aan het beton worden gesteld.

Zak 25 kg

**ENCI Metselcement 12,5**

Speciaal ontwikkeld voor metselwerk van zowel baksteen, kalkzandsteen als betonsteen. Uitsluitend mengen met zand en water. Geeft een prima verwerkbare metselspecie van constante kwaliteit.

Zak 25 kg

**CBR Wit CEM II/ A-LL 42,5 N**

CBR Wit garandeert heldere en constante kleuren met een gelijkmatige tint (mortel of beton) CBR Wit heeft dezelfde chemische en fysische eigenschappen als grijs cement. Het kan perfect in dragende en niet-dragende constructies worden verwerkt. CBR Wit is aangewezen voor toepassing in wit en gekleurd beton, stukadoor- en voegmortels.

Zak 25 kg

**Handige toepassingsbladen op www.enci.nl**

ENCI publiceert een reeks brochures over alledaagse toepassingen van cement en beton met informatie over materialen, samenstelling, verwerking en raadgevingen.

De brochures betreffen volgende onderwerpen:

- eenvoudig betonwerk
- metselwerk
- voegen
- dekvloeren

BEAMIX BETON
Omschrijving

Basis Beton 75

- Sterkteklasse C20/25
- 8 mm korrel


Constructie Beton 100

- Sterkteklasse C28/35
- 12 mm korrel
- Sterker beton voor gewapende en ongewapende betonconstructies
- Voor zwaardere en/of dynamische belasting


Lichtgewicht Beton 111

- Sterkteklasse LC25/28
- 8 mm korrel
- Voor 30% lichtere betonconstructies
- Net zo sterk als normaal beton C20/25
- Gemakkelijk te tillen, mengen en verwerken
- Ideaal in combinatie met Zwaluwstaartplaten

BEAMIX CEMENT & MORTELS
Omschrijving

Basis Zandcement 729

- Sterkteklasse C16-F3


Zandcement Extra 730

- Sterkteklasse C20-F4
- Sterker zandcement voor zwaardere en/of dynamische belasting
- Voor extra sterke cementdekvloeren


Vloermortel Snel 731

- Sterkteklasse C16-F3
- Voor een snel af te werken ondervloer
- 4 x zo snel af te werken als zandcement
- Sneldrogend, na 4 uur tegelen/ beloopbaar
- Na 4 dagen met iedere bekleding af te werken
- Zeer geschikt voor reparaties aan ondervloeren

MORTELS EN HULPSTOFFEN

Omschrijving



SikaQuick®-506 FG

1-Component reparatiemortel, kunststofverbeterd met snelle uitharding. Voor reparatie van (gewapend) beton, lichtgewicht beton, mortels, steen en baksteen. Voor laagdikten van 3 tot 60 mm in één arbeidsgang. Corrosiebescherming, hechtbrug en reparatiemiddel in één product.

Zak à 12 kg

Zak à 25 kg

Sika® Level-200

Vloeregalisatiemortel voor binnen, voorafgaande aan het aanbrengen van de uiteindelijke vloerafwerking. Uitstekende vloeieigenschappen. Voor laagdikten van 0,5 tot 10 mm. Universeel toepasbaar; ook bij vloerverwarming. Druksterkte ca. 25 N/mm².

Zak à 25 kg

Sikafloor® Level-25 N

1-Component vloeregalisatiemortel voor binnen en buiten, voorafgaande aan het aanbrengen van de uiteindelijke vloerafwerking (buiten alleen met waterdichte afwerking en voorbehandeling). Goede vloeieigenschappen. Voor laagdikten van 5 tot 25 mm. Universeel toepasbaar; ook bij vloerverwarming. Hoge druksterkte ca. 40 N/mm².

Zak à 25 kg

SikaCem® Pol Nieuw

Super hechtemulsie en voorstrijkmiddel. Voor aanbrandlagen, metsel- en voegmortels en versterken van zandcementdekvloeren. Toeslag voor verbeteren van tegellijmmortels. Voorstrijken en isoleren van zuigende ondergronden.

Fles à 1 ltr

Can à 5 ltr

Can à 10 ltr

Sika® MiniPack Waterdicht

Afdichtmortel op cementbasis voor het afdichten van o.m. lekkende kelders, rioleringen, putten, bassins en zwembaden. Zowel binnen als buiten toepasbaar.

Zak à 5 kg

Sikadur®-32

Voorstrijkmiddel op tegelvloeren als hechtbrug op keramische en dubbelhard gebakken tegels en als vochtscherm waar een vochtmembraan ontbreekt. Op oude betonvlakken geeft het een uitstekende hechting voor nieuw beton. Kan worden gebruikt als hechtmiddel voor beton, steen, mortel, staal en ijzer.

Set à 5 kg

Prikroller

Voor het verdelen en ontluften van egalisatiemortels. Let op: de lengte van de stekel van de prikroller moet minimaal 2 x de maximale laagdikte van de egalisatiemortel zijn.

Spijkerschoenen

Voor het belopen van het gehele vloeroppervlak tijdens de verwerking.

ZAND EN GRIND	Omschrijving	Code
	Voegzand Gewassen kwartzand voor het voegen van gevelstenen. Maat: 0-1 mm.	
	Inhoud zak 25 kg (ca. 18 l.)	2610000014
	Metselzand 0-3 Gewassen kwartzand. Voor het maken van metselwerk met bijvoorbeeld baksteen, kalkzandsteen, etc. Maat: 0-3 mm.	
	Inhoud zak 25 kg (ca. 18 l.)	2630000024
	Grind 8-16 en 16-32 Gewassen kwartzgrind. Toepasbaar als siergrind voor paden en als grondstof voor het maken van beton. Maat: 8-16 mm. of 16-32 mm.	
	Inhoud zak 25 kg (ca. 16 l.)	
	8-16 mm.	2630000003
	Inhoud zak 25 kg (ca. 16 l.)	
	16-32 mm.	2630000006
	Zilverzand Gewassen wit kwartzand. Voor het inwassen van tegels. Maat: 0-0,3 mm.	
	Inhoud zak 25 kg (ca. 19 l.)	2610000310
	Ophoogzand Fijn kwartzand voor het maken van een onderlaag voor bestrating. Maat: 0-0,5 mm.	
	Inhoud zak 25 kg (ca. 19 l.)	2699000002
	Kalkmortel Een mengsel van gewassen kwartzand en nat gebluste kalk. Kalkmortel kan toegepast worden als raaplaag op een gemetselde ondergrond. Mengverhouding: 6 – 8 delen kalkmortel: 1 deel cement. Maat: 0-3 mm.	
	Inhoud zak 25 kg (ca. 14 l.)	2210000039

METZGER

Omschrijving

Weber Beamix levert een compact Metzger assortiment dat oplossingen biedt voor vele bouwklussen. De Metzger producten zijn ingedeeld naar vier categorieën, namelijk voorbereiden, verbeteren, herstellen en beschermen. Elke categorie heeft een eigen kleur die doorgevoerd is in de verpakking van de desbetreffende producten.

**Voorbereiden (Groen)**

Ter voorbereiding van een klus moet een oppervlak veelal eerst voorgestreekt worden ter verbetering van de hechting van een afwerklaag. In de categorie voorbereiden vindt u daarom alle producten van Metzger op het gebied van voorstrijken.

**Verbeteren (Rood)**

Bij het verbeteren van een mortel kan men denken aan een betere verwerkbaarheid, een kortere afbindtijd of het waterdicht maken van een mortel. Binnen het Metzger assortiment zijn hiervoor diverse toeslagmiddelen die u terug kunt vinden in de categorie verbeteren.

**Herstellen (Oranje)**

Een ondergrond kan op verschillende manieren worden hersteld, bijvoorbeeld het uitvlakken van een wand, het egaliseren van een vloer, het repareren van een wand of vloer, etc. In de categorie herstellen, zijn alle cementgebonden mortels van Metzger terug te vinden.

**Beschermen (Blauw)**

Om zorg te dragen voor een beschermende werking, kunnen verschillende werkzaamheden worden verricht. Men kan hierbij denken aan het waterafstotend maken van een gevel. Al deze beschermingsmiddelen vindt u terug in de categorie beschermen.

www.metzger.nl

VOORBEREIDEN	Omschrijving
	Universeel Hechtmiddel Flevopol Uni - Voor sterk en zwak zuigende ondergronden - Morteltoeslagmiddel voor verbetering van cement, gips- en kalkmortels - Aanbrandmiddel voor gladde en gesloten ondergronden - Binnen en buiten toepasbaar - Geschikt voor wand en vloer Emmers à 1,5 en 10 liter
	Voorstrijkmiddel Speciaal - Voor gladde, niet zuigende ondergronden - Ook op tegelwerk - Voor onder egalisatiemiddelen, tegellijmen, mortels e.d. - Binnen toepasbaar - Geschikt voor wand en vloer Emmer à 5 kg
	Universeel hecht- en voorstrijkmiddel voor vloeren Flevopol Vloerprimer - Voor ieder type ondergrond - Groot hechtvermogen - Binnen en buiten toepasbaar Jerrycan à 2,5 liter
	Universele kalk- en cementsluier verwijderaar Barolie FHB11 Voor het veilig verwijderen van: - Witte uitslag - Cementsluier - Kleurverschil voegwerk - Smet door valspectie Jerrycan à 2,5 en 10 liter
	Diepgrondeer Flevopol Ondergrond Versterker - Voor onsterke toplagen - Voor betere hechting - Hoog indringend vermogen - Binnen en buiten toepasbaar - Geschikt voor wand en vloer Jerrycan à 5 liter

VERBETEREN	Omschrijving
 	Vezels 12mm • Voorkomt krimp-scheuren • Verbetert de treksterkte • Voor alle soorten mortels Zak à 150 gram Waterdichtingsvloeijsel Amirol • Voor het waterdicht maken van mortels • Ook voor lekkende kelderwanden, doorslaande muren, funderingen e.d. • Voorkomt witte uitslag • Binnen en buiten toepasbaar • Geschikt voor wand en vloer Jerrycan à 2, 5 liter Kleurstof • Voor een duurzame inkleuring van mortels • Kleurecht • Onuitspoelbaar Emmers à 0,5 kg (geel en bruin) Emmers à 1 kg (rood en zwart) Emmers à 2,5 kg (zwart)
HERSTELLEN	Omschrijving
  	Snelcement 1 Cebarpoeier • Krimparme reparatiemortel • 1 tot 2 minuten verwerkbaar • Ook voor montages, bevestigen en stellen • Geschikt als waterplug • Binnen en buiten toepasbaar • Geschikt voor wand en vloer Emmers à 6 en 12 kg Snelcement 5 Cebadox • Krimparme stel- en reparatiemortel • 5 tot 8 minuten verwerkbaar • Universeel toepasbaar • Binnen en buiten toepasbaar • Geschikt voor wand en vloer Emmer à 6 kg Reparatiemortel Rhinorox • 0 – 80 mm laagdikte • Snel belastbaar • Hoge hecht-, druk- en buigsterkte • Waterdicht, vorstbestendig • Binnen en buiten toepasbaar • Geschikt voor wand en vloer Emmers à 12 en 25 kg

HERSTELLEN	Omschrijving
	Krimparme gietmortel Rhinofil • Hoge druksterkte • Krimparm • Geschikt voor zwaar belaste toepassingen • Binnen en buiten toepasbaar • Geschikt voor vloeren Emmer à 25 kg
	Vloer Egalisatiemortel Rhinodek • 0 – 30 mm laagdikte • Universeel toepasbaar • Uitstekende vloeï • Ook als eindafwerklaag te gebruiken • Binnen toepasbaar • Geschikt voor vloeren Emmer à 25 kg
	Vloer Egalisatiemortel Rhinoton • 0 – 20 mm laagdikte • Ook voor industrievloeren • Ook voor vloeren met vloerverwarming • Ook als eindafwerklaag te gebruiken • Binnen en buiten toepasbaar Emmers à 25 kg
	Wand Uitvlakmortel Rhinovak • 0 – 30 mm laagdikte • Waterdicht • Cementgebonden • Snel af te werken • Binnen en buiten toepasbaar • Geschikt voor wanden Emmer à 25 kg
BESCHERMEN	Omschrijving
	Gevelimpregneer Hamoline • Universeel toepasbaar • Inzetbaar op reeds geïmpregneerde ondergronden • Minstens 10 jaar werkzaam • Dampregulerend • Buiten toepasbaar Blik à 5 en 10 liter
	Gevelimpregneer op waterbasis Hamoline Aqua • Inzetbaar op vers voegwerk • Minstens 10 jaar werkzaam • Remt groei van mos en alg • Afplakken niet nodig • Buiten toepasbaar Jerrycan à 2,5, 5 en 10 liter

4 ISOLATIE

Leveranciers

UNIDEK

ROCKWOOL®
BRANDVEILIGE ISOLATIE

BLAUWPLAAT

ISOVER

FOAMGLAS
Building

UNILIN

EcoTherm®

OPSTALAN
ISOLERENDE DAK- EN GEVELSYSTEMEN


Kingspan
Insulation

4 ISOLATIE

Inhoud

	Pagina
Geextrudeerd polystyreen	78 - 83
Foamglas	84
Pir hardschuim	85 - 86
Resol hardschuim	87
Steenwol	88 - 89
Minerale wol	90 - 91
Dakelementen	93 - 96

Voor dichtstbijzijnde vestiging
zie adressenlijst achter in deze catalogus.

Prijs- en modelwijzigingen en zetfouten voorbehouden.
Alle prijzen zijn excl. BTW.

**RAAB
KARCHER**
**DE HOEKSTEEN
VAN DE BOUW**

EPS



Omschrijving

Alle isolatieproducten van Unidek zijn brandvertragend gemodificeerd volgens NEN 6065/6066 en voorzien van KOMO productcertificaat I 452.

Unidek EPS 100

1000 x 500 mm

9 platen per collo dikte 50 mm

1000 x 1000 mm

24 platen per collo dikte 20 mm

12 platen per collo dikte 40 mm

9 platen per collo dikte 50 mm

8 platen per collo dikte 60 mm

6 platen per collo dikte 80 mm

4 platen per collo dikte 100 mm

2000 x 1000 mm

16 platen per collo dikte 30 mm

12 platen per collo dikte 40 mm

9 platen per collo dikte 50 mm

8 platen per collo dikte 60 mm

6 platen per collo dikte 80 mm

5 platen per collo dikte 90 mm

4 platen per collo dikte 100 mm

4 platen per collo dikte 120 mm

Unidek Polydek Plus

Isolatiemateriaal voor de spouw met een beduidend grotere isolatiewaarde bij een gelijkblijvende dikte van de isolatieplaat (Rc-waarde van 3,5 m² K/W bij dikte van slechts 10 cm).

DAKELEMENTEN (HELLEND)



Omschrijving

De absolute top in hellend dak

Unidek Aero is helemaal klaar voor toekomstige ontwikkelingen in de bouwmarkt. Deze markt vraagt om steeds hogere Rc-waardes en meer flexibiliteit in de toepassing. Dankzij slimme technieken is het nieuwe dakelement sterker en lichter bij een hogere Rc-waarde. Bovendien is Unidek Aero sneller en makkelijker te monteren dan alle voorgaande elementen.

Renodek, het dunne renovatie element met harde toplaag

Renodek het element voor het hellende dak dat uitstekend is geschikt voor na-isolatie. Het element heeft, naast de harde toplaag, een kern van EPS Platinum (low lambda EPS). Dat betekent een dunner element met een hogere Rc-waarde. De breedte van dit renovatie element is 1200 mm (i.p.v. 1020 mm) en is leverbaar in lengtes tot 8000 mm. De Renodek wordt geschroefd, zodat geluidsoverlast tot een minimum wordt beperkt.

STYROFOAM ISOLATIEOPLOSSINGEN

Omschrijving

STYROFOAM isolatieoplossingen

De blauwe vochtongevoelige isolatieplaten uit geëxtrudeerd polystyreen hardschuim (XPS) bieden duurzame isolatieoplossingen voor energiebesparing en vermindering van CO₂-uitstoot. Onafhankelijk onderzoek naar de prestaties van de Styrofoam isolatieproducten laat zien dat de goede kwaliteiten, zoals isolatiewaarde en drukvastheid, ook na vele jaren behouden blijven.

Eigenschappen

- Hoge thermische weerstand
- Duurzaam
- Vormvast
- Praktisch ongevoelig voor wateropname
- Hoge weerstand tegen permanente druk
- Hoge weerstand tegen puntbelasting
- Bestendigheid tegen insecten en knaagdieren
- Vuurvast materiaal (moeilijk ontvlambaar)
- Ongevoelig voor schimmels en bacteriën
- Milieuvriendelijk
- Eenvoudig te verwerken

STYROFOAM IB voor algemene toepassing

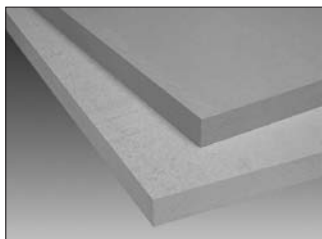
Afmetingen : 1250 x 600 mm

Oppervlak : zonder extrusie huid

Randafwerking : rondom rechte kanten

Dikte : 20 mm

Rd-waarde : 0,55 m².K/W



FLOORMATE 200-A voor isolatie van vloeren

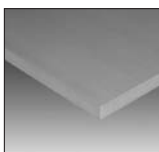
Afmetingen : 1200 x 600 mm

Oppervlak : voorzien van extrusie huid

Randafwerking : rondom rechte kanten

Dikte : 30, 40, 50, 60, 80, 100 mm

Rd-waarde : 0,85 / 1,15 / 1,40 / 1,70 / 2,30 / 2,75 m².K/W



FLOORMATE 500-A

voor isolatie van zwaar belaste vloeren

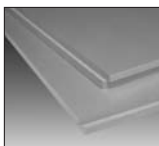
Afmetingen : 1250 x 600 mm

Oppervlak : voorzien van extrusie huid

Randafwerking : rondom voorzien van sponning

Dikte : 40, 50, 60, 80, 100, 120 mm

Rd-waarde : 1,10 / 1,35 / 1,65 / 2,10 / 2,60 / 3,15 m².K/W



FLOORMATE 700-A

voor isolatie van zeer zwaar belaste vloeren

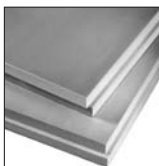
Afmetingen : 1250 x 600 mm

Oppervlak : voorzien van extrusie huid

Randafwerking : rondom voorzien van sponning

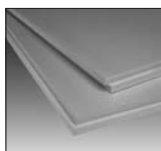
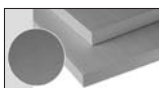
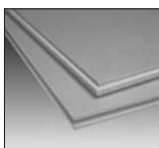
Dikte : 40, 50, 60, 80, 100, 120 mm

Rd-waarde : 1,10 / 1,35 / 1,65 / 2,10 / 2,60 / 3,15 m².K/W



STYROFOAM ISOLATIEOPLOSSINGEN

Omschrijving



WALLMATE CW-A voor isolatie van spouwmuur

Afmetingen	: 2500 x 600 mm
Oppervlak	: voorzien van extrusie huid
Randafwerking	: rondom voorzien van tong en groef
Dikte	: 30, 40, 50, 60, 80, 100 mm
Rd-waarde	: 0,85 / 1,15 / 1,40 / 1,70 / 2,30 / 2,75 m ² .K/W

WALLMATE WB-A voor isolatie van binnenzijde muren

Afmetingen	: 1250 x 600 mm
Oppervlak	: voorzien van extrusie huid met wafelstructuur
Randafwerking	: rondom voorzien van rechte kanten
Dikte	: 30, 40, 50, 60, 80, 100, 120 mm
Rd-waarde	: 0,85 / 1,15 / 1,40 / 1,70 / 2,30 / 2,75 / 3,30 m ² .K/W

ROOFMATE SL-A

voor isolatie van daken, vloeren en kelderwanden

Afmetingen	: 1250 x 600 mm
Oppervlak	: voorzien van extrusie huid
Randafwerking	: rondom voorzien van sponning
Dikte	: 30, 40, 50, 60, 80, 100, 120, 140, 160 mm
Rd-waarde	: 0,85 / 1,15 / 1,40 / 1,70 / 2,30 / 2,75 / 3,30 / 3,65 / 4,20 / 4,70 m ² .K/W

STYROFOAM X = +

Met een minimale isolatiedikte toch een extra hoge isolatiewaarde bereiken? Dat kan! Speciaal voor dit doel heeft Dow de hoogwaardige X-producten ontwikkeld.

FLOORMATE 200 SL-X voor isolatie van vloeren

Afmetingen	: 1200 x 600 mm
Oppervlak	: voorzien van extrusie huid
Randafwerking	: rondom voorzien van sponning
Dikte	: 60, 70, 80, 100 mm
Rd-waarde	: 2,10 / 2,45 / 2,80 / 3,50 m ² .K/W

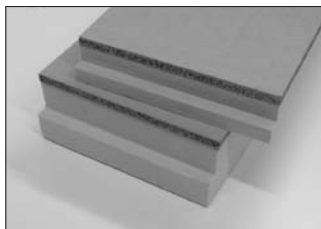
ROOFMATE SL-X

voor isolatie van daken, vloeren en kelderwanden

Afmetingen	: 1250 x 600 mm
Oppervlak	: voorzien van extrusie huid
Randafwerking	: rondom voorzien van sponning
Dikte	: 60, 70, 80, 90, 100, 120, 140, 160, 180, 200 mm
Rd-waarde	: 2,10 / 2,45 / 2,80 / 3,15 / 3,50 / 4,15 / 4,50 / 5,15 / 5,80 / 6,45 m ² .K/W

STYROCK KANTPLANK

Omschrijving



STYROCK isolerende lichtgewicht kantplank

De Styrock isolerende lichtgewicht kantplank bestaat uit een laag blauwe, HCFK-vrije Styrofoam-isolatie fabrieksmatig verlijmd op een lichtgewicht cementgebonden plaat.

Styrock vindt zijn weg ook steeds vaker in toepassingen waarbij de toplaag gedeeltelijk of helemaal in het zicht blijft. Bijvoorbeeld als isolerende kantplank die boven het maaiveld uitkomt, maar ook in andere esthetische toepassingen zoals borstweringen.

Eigenschappen

Het toepassen van een Styrock isolerende lichtgewicht kantplank heeft een aantal voordelen:

- Gemakkelijke en arbeidsvriendelijke oplossing
- Snel te verwerken
- Isolerende functie
- Kostenbesparend
- Hoge druksterkte
- Licht in gewicht
- Eenvoudige constructie
- Beton uitstraling

Standaard afmetingen

Lengte	Hoogte	Dikte
1200 mm	150 mm	50+15 mm
1200 mm	150 mm	100+15 mm
1200 mm	200 mm	50+15 mm
1200 mm	200 mm	100+15 mm
1200 mm	300 mm	50+15 mm
1200 mm	300 mm	100+15 mm

Op aanvraag tot maximaal 3000 x 1200 mm

Op aanvraag andere diktes mogelijk

Maatwerk

Styrock is eenvoudig zelf op maat te maken door middel van een handzaag of cirkelzaag.

Maar het is natuurlijk nog eenvoudiger om kantplanken volledig volgens uw specificatie te laten maken. Binnen een maximale maat van 3000 x 1200 mm kan iedere afmeting voor u worden geproduceerd.

De dikte van een Styrock kantplank is minimaal 35 mm (20 mm isolatie + 15 mm toplaag) en kan in stappen van 10 mm worden verhoogd. Zo is de kantplank af te stemmen op de vereiste Rc-waarde of de gewenste dikte volgens uw detail.

Licht grijs en donker antraciet

De Styrock isolerende lichtgewicht kantplank is naast de standaard toplaag in lichtgrijze betonkleur nu ook beschikbaar met een toplaag in de kleur antraciet. Al in de productiefase van de cementgebonden toplaag wordt de antracietkleur ingemengd, waardoor een diepe kleuring tot aan de kern ontstaat. Hierdoor leidt een kras of kleine beschadiging niet direct tot kleurverschillen.

INSTA-STIK MP FAST CURE

Omschrijving



INSTA-STIK MP FAST CURE

Insta Stik MP Fast Cure is een polyurethaanlijm met een zeer korte uithardingstijd, bedoelt voor het verlijmen van diverse soorten isolatie en gipskartonplaten op beton, metselwerk, pleisterwerk, hout, metaal en diverse soorten bitumineuze onderlagen.

Door de speciale formule is de reactietijd van deze PU-spuitslijm slechts 3 tot 5 minuten. Insta Stik MP Fast Cure laat zich hierdoor sneller verwerken dan traditionele producten en realiseert zo een besparing in tijd en kosten.

Toepassingsgebieden

Insta-Stik MP FC is geschikt voor geëxtrudeerde polystyreenplaten (XPS), geëxpandeerde polystyreenplaten (EPS), PU/PIR met glasvliescachering, PU/PIR met bitumineuze cachering, minerale wol, cellulair glas (CG), kurk, panelen met houtvezel (OSB), Fenol hardschuimisolatatie (PF), gipshoutvezelplaten, bouwplaten, etc.

Eigenschappen

- Flexibel, geschikt voor horizontale en verticale toepassingen
- Hoge verwerkingssnelheid
- Goede elastische kleefkracht
- Schoon en eenvoudig aan te brengen
- Licht in gewicht, eenvoudig transport op de bouwplaats
- Groot bereik
- Geen overlast door stof op puin
- Geen zichtbare bevestigingspunten
- Geen koudebruggen
- Geen voorbereidingstijd
- Na onderbreking direct weer te gebruiken
- Insta-Stik MP Fast Cure is vrij van CFK's en HCFC's.

Leveringsprogramma

Product

Insta-Stik MP FC spuitlijm, bus à 750 ml

Insta-Stik MP FC spuitpistool

Insta-Stik MP FC pistoolreiniger, bus à 500 ml

ETHAFOAM & PERIDAM

Omschrijving

ETHAFOAM & PERIDAM

Vervaardigd uit flexibel HCFC-vrij geëxtrudeerd polyethyleenschuim.

ETHAFOAM voor contactgeluidisolatie

Ethafoam contactgeluidisolatie wordt toegepast als onderdeel van een zwevende dekvloer. Doordat Ethafoam een minder stijf isolatiemateriaal is wordt de trillingsoverdracht naar andere bouwconstructiedelen verminderd. Ethafoam is ideaal voor projecten waarbij rekening moet worden gehouden met beperkte vloerhoogte (bv. renovatie.) Het product is ongevoelig voor vocht en kan daardoor gebruikt worden in ruimtes met een relatieve hoge luchtvochtigheid zoals bijvoorbeeld badkamers. Ethafoam kan worden toegepast in meerdere lagen.

Eigenschappen

- Contactgeluidisolatie
- Veerkrachtig
- Vochtongevoelig
- Rotvrij
- Eenvoudig te installeren
- Stevig, kan tegen een stootje

Afmetingen

Lengte	Breedte	Dikte
125 m	1,50 m	3 mm
75 m	1,50 m	5 mm

PERIDAM randstroken

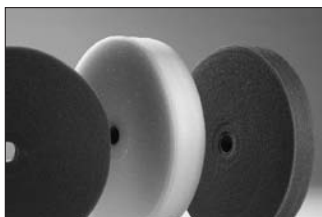
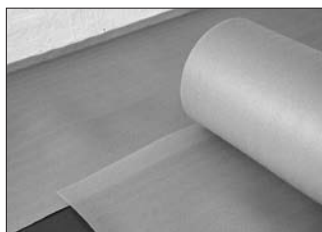
Peridam randstroken worden voornamelijk toegepast in combinatie met vloerisolatieplaten. Ze zijn bij uitstek geschikt als uitzetvoeg.

Eigenschappen

- Sterk
- Elastisch
- Flexibel
- Gemakkelijk te verwerken
- Vochtwerend
- Verouderingsbestendig
- Bestand tegen de meeste in de bouw gebruikte chemicaliën

Afmetingen

Lengte	Breedte	Dikte
100 m	10 cm	5 mm
100 m	14 cm	5 mm
100 m	20 cm	5 mm
85 m	10 cm	6 mm
85 m	15 cm	6 mm
85 m	20 cm	6 mm
50 m	14 cm	9 mm
50 m	17 cm	9 mm
50 m	20 cm	9 mm
50 m	24 cm	9 mm



FOAMGLAS® ISOLATIE

Omschrijving

**Koudebrugonderbreking: FOAMGLAS® PERINSUL®**

Foamglas® Perinsul® is een isolatiesteen van cellulair glas. Cellulair glas is opgebouwd uit hermetisch gesloten glascellen en is drukvast, onbrandbaar en water- en waterdampdicht. Foamglas® Perinsul® is een speciaal ontwikkeld isolatiemateriaal om eenvoudig koudebruggen op te lossen in funderings- en metselwerkconstructies.

- Standaardafmeting 50 x 110 x 450 mm (hxbxl)
- Afwijkende maten leverbaar
- Rekenwaarde langeduur-druksterkte 0,45 N/mm²

**Ondergrondse wanden: FOAMGLAS® READY BOARD®T4+**

Foamglas® Ready Board T4+ is een gecacheerde isolatieplaat. Foamglas® Ready Board wordt o.a. toegepast bij kelderwanden. De platen zijn ongevoelig voor ongedierte, knaagdieren en micro-organismen. De dakbedekking kan rechtstreeks op de isolatieplaat worden gebrand.

- Afmeting: 600 x 1200 mm
- Dikte: 50 t/m 160 mm
- Druksterkte 0,6 N/mm² bij 0% indrukking
- $\lambda_{\text{reken}} = \lambda_{\text{declared}} = 0,041 \text{ W.m}^{-1}.\text{K}^{-1}$

**Binnenisolatie: FOAMGLAS® T4+**

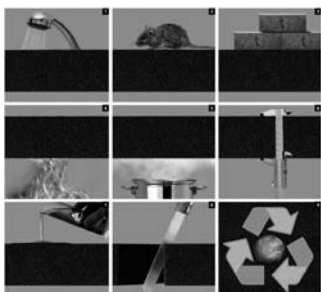
FOAMGLAS® T4+ is een ongecacheerde vlakke isolatieplaat. FOAMGLAS® T4+ wordt o.a. toegepast voor binnenisolatie (wand en plafond). De platen zijn schimmelvrij, ecologisch en hygiënisch en verbeteren blijvend het binnenklimaat.

- Afmeting: 600 x 450 mm
- Dikte: 40 t/m 180 mm
- Druksterkte 0,6 N/mm² bij 0% indrukking
- $\lambda_{\text{reken}} = \lambda_{\text{declared}} = 0,041 \text{ W.m}^{-1}.\text{K}^{-1}$

**Vloerisolatie: FOAMGLAS® Floor Board T4+**

FOAMGLAS® Floor Board T4+ is een gecacheerde isolatieplaat. FOAMGLAS® Floor Board T4+ wordt o.a. toegepast als vloerisolatie bij hygrisch of constructief zwaar belaste vloeren. De platen zijn drukvast, onbrandbaar en water- en waterdampdicht.

- Afmeting: 600 x 1200 mm
- Dikte: 40 t/m 160 mm
- Druksterkte 0,6 N/mm² bij 0% indrukking
- Hogere druksterkte leverbaar
- $\lambda_{\text{reken}} = \lambda_{\text{declared}} = 0,041 \text{ W.m}^{-1}.\text{K}^{-1}$

**Eigenschappen van FOAMGLAS®**

- 1 Waterdicht
- 2 Ongevoelig voor ongedierte
- 3 Grote drukweerstand (zonder vervorming)
- 4 Onbrandbaar (Euroklasse A1)
- 5 Dampdicht
- 6 Dimensioneel stabiel
- 7 Bestand tegen chemische reacties
- 8 Eenvoudig te verwerken
- 9 Ecologisch

PIR HARDSCHUIM
Omschrijving

ECOTHERM® TOPLINE® BG

Een PIR hardschuim isolatieplaat, aan twee zijden voorzien van een gebitumineerd glasvlies, bestemd voor het thermisch isoleren van platte en licht hellende daken.

λ_d waarde 0,027 W/(m.K)

30 mm, verpakt per 10 stuks

40 mm, verpakt per 10 stuks

50 mm, verpakt per 8 stuks

60 mm, verpakt per 7 stuks

70 mm, verpakt per 6 stuks

80 mm, verpakt per 5 stuks

Standaard plaatafmeting 1200 x 600 mm.

Andere afmetingen en diktes op aanvraag leverbaar.


ECOTHERM® TOPLINE® XR

Een PIR hardschuim isolatieplaat, twee zijden alu meerlagen complex. λ_d waarde 0,023 W/(m.K)

50 mm, verpakt per 8 stuks

60 mm, verpakt per 7 stuks

70 mm, verpakt per 6 stuks

80 mm, verpakt per 5 stuks

Standaard afmetingen 1200x600mm en 2400x1200mm.

Andere afmetingen en diktes op aanvraag leverbaar.


ECOTHERM® TOPLINE® PLEX BG

Een PIR hardschuim isolatieplaat, tweezijdig gebitumineerd glasvlies, aan de onderzijde voorzien van 18 mm multiplex, bestemd voor het thermisch isoleren van platte en licht hellende daken. λ_d waarde (PIR) 0,027 W/(m.K)

18/40 mm

18/60 mm

Standaard plaatafmeting 2440 x 1210 mm


SELTHAAN® ALU*

Een PIR hardschuim isolatieplaat aan twee zijden voorzien van PE gecoat alukraft folie (5 lagen combinatie), bestemd voor de agrarische sector. λ_d waarde 0,029 W/(m.K)

30 mm

40 mm

50 mm

Standaard plaatafmeting 5000 x 1200 mm

Op lengte leverbaar tot 12.000 mm.


ECOTHERM® Renova® XR

Een PIR hardschuim isolatieplaat, tweezijdig voorzien van een alu meerlagen complex met daarop verlijmd 3 houten tengels, bestemd voor het thermisch na-isoleren en renoveren van hellende daken. λ_d waarde 0,023 W/(m.K)

56 mm

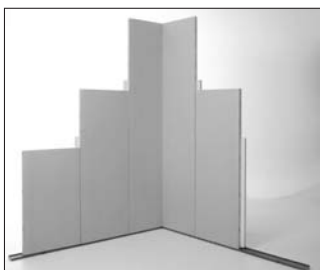
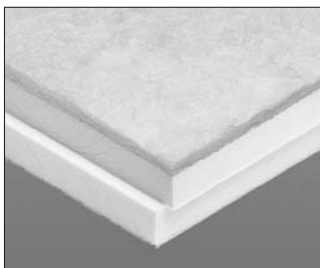
70 mm

Standaard plaatafmeting 4800 x 1200 mm

Andere afmetingen en diktes op aanvraag leverbaar.

PIR HARDSCHUIM

Omschrijving

**ECOTHERM® SLIMLINE**

Een PIR hardschuim isolatieplaat, tweezijdig voorzien van een alu meerlagen complex, bestemd voor het thermisch isoleren van spouwmuren in de woning- en utiliteitsbouw. λ_d waarde 0,023 W/(m.K)

60 mm, verpakt per 7 stuks

70 mm, verpakt per 6 stuks

Standaard plaatafmeting 1200 x 600 mm

Andere afmetingen en diktes op aanvraag leverbaar.

ECOTHERM® SLIMLINE PLUS

Een PIR hardschuim isolatieplaat, tweezijdig alu meerlagen complex, aan eenzijde voorzien van een 20 mm glaswol, bestemd voor het thermisch isoleren van grillige spouwmuren. λ_d waarde (PIR) 0,023 W/(m.K)

20/50 mm, verpakt per 6 stuks

20/60 mm, verpakt per 5 stuks

Standaard plaatafmeting 1200 x 600 mm

Andere afmetingen en diktes op aanvraag leverbaar.

* Op bestelling leverbaar.

ECOTHERM W'ALL-IN-ONE®

thermisch isolerend voorzetwandsysteem samengesteld uit PIR hardschuim aan twee zijden voorzien van een alu meerlagen complex, met daarop een gipskartonplaat van 9,5 mm.

λ_d waarde PIR 0,023 W/(m.K)

λ_d waarde gips 0,25 W/(m.K)

9,5/30 mm

9,5/40 mm

9,5/50 mm

9,5/60 mm

9,5/80 mm

Standaard plaatafmetingen 2600 x 600 mm en 3000 x 600 mm

Andere afmetingen, schuimdiktes of gipsuitvoeringen op aanvraag.

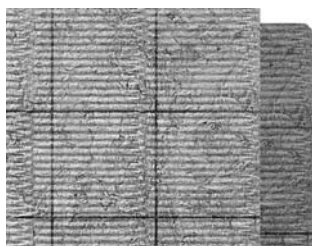
ECOTHERM ISOEASY® PRO

Een PIR hardschuim isolatieplaat, voorzien van een alu meerlagen folie met een stootvaste witte zijtzijde. Inclusief schroeven, profielen en andere toebehoren. Ten behoeve van het thermisch isoleren aan de binnenzijde, van een ongeïsoleerd hellend dak. λ_d waarde PIR 0,023 W/(m.K)

iSoEasy Pro, 1200 x 600 x 60 mm

iSoEasy Pro XL, 3000 x 600 x 60 mm

iSoEasy Pro XL, 3000 x 600 x 100 mm

SPOUWMUREN

Omschrijving
SpouwPlaat 433 DUO

Sterk waterafstotende spouwplaat met een harde toplaag en een flexibele achterzijde.

Voorzien van ruitraster, 10 jaar schriftelijke garantie op spouwplaat en verwerking volgens 433 methode. De harde toplaag zorgt voor een betere weerbestendigheid en een hogere weerstand tegen indrukking door rozetten. De flexibele achterzijde zorgt voor een optimale aansluiting tegen het binnenspouwblad, waarmee warmteverlies door convectiestroming wordt voorkomen. Gepatenteerd productieproces.

Afmeting 1000 x 800 x 75 mm

Per pak 4,00 m²

Afmeting 1000 x 800 x 105 mm

Per pak 2,40 m²

AFBOUW

Omschrijving
BouwPlaat 201

Lichte, veerkrachtige steenwolplaat met thermische, brandwerende en akoestische eigenschappen.

Afmeting 1200 x 600 x 45 mm

Per pak 8,64 m²

BouwPlaat 211

Stevige, veerkrachtige steenwolplaat met thermische, brandwerende en akoestische eigenschappen.

Afmeting 1000 x 600 x 30 mm

Per pak 9,60 m²

HELLENDE DAKEN

Omschrijving
SpijkerflensDeken 123

Volledig omhulde steenwoldeken, aan één zijde voorzien van een brandveilig, dampremmend en luchtdicht aluminium laminaat, aan de andere zijde voorzien van dampopen papier. De deken is in de lengterichting voorzien van draadversterkte spijkerflenzen. Versterkte spijkerflenzen gepatenteerd.

Afmeting 5000 x 600 x 100 mm

Per rol 3,00 m²

Afmeting 6000 x 600 x 80 mm

Per rol 3,60 m²

TOEBEHOREN

Omschrijving
Rockwool HoekAnker

Speciaal voor het sluiten van openstaande naden bij uitwendige hoeken van de geïsoleerde spouwmuur.

200 stuks

50 stuks

ISOLATIE

Omschrijving

Productkeuze matrix

Toepassing	Product			
	SpouwPlaat 433 DUO	BouwPlaat 201	BouwPlaat 211	SpijkerflensDeken 123
SPOUWMUREN				
Spouwmuur	●			
Houten Gevelement		●	●	
HELLENDE DAKEN				
Na-isolatie, vaste balkafstanden				●
VLOEREN				
Na-isolatie begane grondvloer van hout		●	●	
Na isolatie begane grondvloer van beton		●	●	
Houten verdiepingsvloer		●	●	●
WANDEN				
Scheidingswand		●	●	
Brandschot boven scheidingswand			●	
Voorzetwand		●		●
HOUTEN CONSTRUCTIES/HOUTBOUW				
HSB toepassingen en gevelsluitende elementen		●	●	

Rockwool HoekAnker

Speciaal voor het sluiten van openstaande naden bij uitwendige hoeken van de geïsoleerde spouwmuur. Het Rockwool HoekAnker is eenvoudig en gebruiksvriendelijk te monteren voor een optimaal thermische prestatie en professionele afwerking van de hoeken. Het Rockwool HoekAnker is een duurzaam product dat zeer eenvoudig en gebruiksvriendelijk te monteren is voor een optimale afwerking van de hoeken. Plaatsing: minimaal 2 stuks per plaathoogte. Het Rockwool HoekAnker is leverbaar in een verpakking van 50 stuks of 200 stuks.



UNIVERSELE ISOLATIEPLAAT



Omschrijving

Isover Comfortpanel

Universele stevige glaswolplaat voor het isoleren van o.m. scheidingswanden, voorzetwanden, spouwmuren en hellende daken.

1500 x 600 x 45 mm

Per pak 9,9 m²

1500 x 600 x 70 mm

Per pak 6,3 m²

1500 x 600 x 90 mm

per pak 5,4 m²

1500 x 600 x 120 mm

Per pak 3,6 m²

SPOUWMUREN



Omschrijving

Isover Mupan en Mupan Plus

Glaswol spouwplaat aan twee zijden voorzien van een glasvliesbekleding. Voor het isoleren van spouwmuren.

Mupan

1200 x 800 x 80 mm

Per pak 6,72 m²

1200 x 800 x 100 mm

Per pak 5,76 m²

1200 x 800 x 120 mm

Per pak 4,80 m²

Mupan Plus

1200 x 800 x 115 mm

Per pak 4,80 m²

AFBOUW



Omschrijving

Isover Sonepanel

Glaswolplaat aan één zijde voorzien van een glasvliesbekleding. Voor het akoestisch, thermisch en brandwerend isoleren van lichte scheidingswanden en voorzetwanden met een stalen geraamte.

1350 x 600 x 45 mm

Per pak 11,34 m²

1350 x 600 x 60 mm

Per pak 8,10 m²

1350 x 600 x 75 mm

Per pak 6,48 m²

HELLENDE DAKEN



Omschrijving

Isover Rollisol Plus

Glaswoldeken aan één zijde voorzien van een aluminium bekleding met spijkerflenzen. Voor het thermisch en akoestisch isoleren aan de binnenzijde van hellende daken, boven verlaagde plafonds en in voorzetwanden.

9000 x 600 x 80 mm

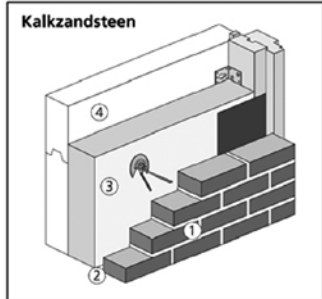
Per pak 5,40 m²

12000 x 600 x 100 mm

Per pak 7,20 m²

SPOUWMUUR

Kalkzandsteen



	R (m ² .K/W)
1. Baksteen metselwerk, dikte 100 mm	0,10
2. Luchtspouw, niet geventileerd ≥ 20 mm	0,18
3. Isolatie	
4. Kalkzandsteen, dikte 100 mm	0,10

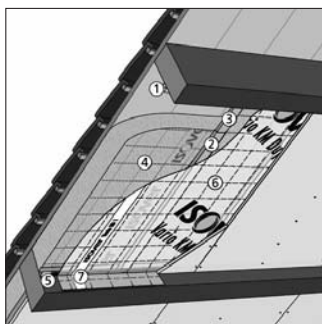
Omschrijving

Onderstaande tabel geeft aan welke isolatiedikte nodig is om een Rc-waarde van 2,5 m².K/W, 3,0 m².K/W en 3,5 m².K/W volgens het Bouwbesluit te realiseren. De koudebruggen, veroorzaakt door de spouwankers, zijn hierin meegenomen. Er is uitgegaan van 4 spouwankers per m².

Type spouwankers: RVS

Product	Rc-waarde (m ² .K/W)
Mupan 80 mm	2,50
Mupan 100 mm	3,02
Mupan 120 mm	3,55
Mupan Plus 115 mm	3,60

HELLENDE DAKEN



Omschrijving

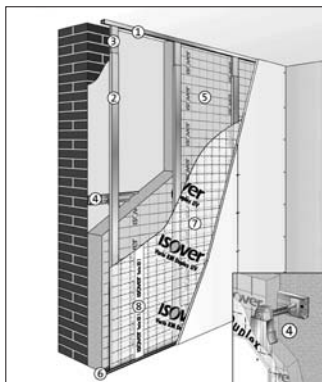
Isover Vario System is een optimaal isolatiesysteem voor hellende daken en voorzetwanden. Het systeem is eenvoudig aan te brengen en voorkomt vochtproblemen en houtrot.

Isover Vario Daksysteem

1. Optima ligger 2,35 m
2. Optima staander 2,40 m
3. Optima opzetstuk 0,50 m
4. Comfortpanel
5. Vario KB2 bevestigingsstape 20 m
6. Vario KM Duplex klimaatfolie 60 m²
7. Vario KB1 afplaktape 40 m

Een compleet stappenplan is beschikbaar op www.isover.nl of in de brochure 'Isover Vario Systeem voor de professional'.

VOORZETWAND



Omschrijving

Voorzetwand met Isover Vario Wandsysteem

1. Optima ligger 2,35 m
2. Optima staander 2,40 m
3. Optima opzetstuk 0,5 m
4. Optima Clip
5. Comfortpanel 90 mm
6. Vario KB2 bevestigingsstape 20 m
7. Vario KM Duplex klimaatfolie 60 m²
8. Vario KB1 afplaktape 40 m

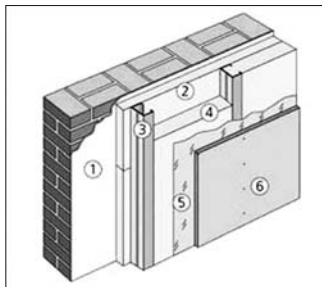
Totale isolatiewaarde beschreven constructie: Rc = 2,82 m².K/W

Een compleet stappenplan is beschikbaar op www.isover.nl of in de brochure 'Isover Vario Systeem voor de professional'.

Voorzetwand met vrijstaand metalen stijl- en regelwerk

1. Steens metselwerk
2. Eerste laag Soneroll/Sonepanel 60 mm
3. Metalen C-stijlen
4. Soneroll/Sonepanel 50 mm (tussen de stijlen: volledige vulling)
5. Dampremmende laag
6. Gips(karton)plaat

Totale isolatiewaarde beschreven constructie: Rc = 2,51 m².K/W





BEZORGEN

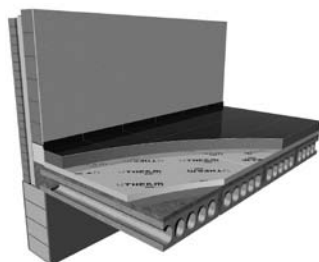
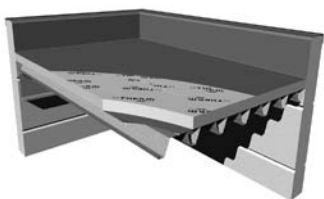
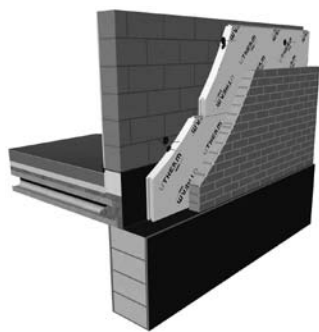
**Wij leveren
uw bestelling
franco af ***

* Voor bestellingen onder de € 250,- rekenen wij vrachtkosten.

DAKELEMENTEN	Omschrijving
	Dakelementen Enkelschalig PU Universeel PU dakelement voor hellende daken met pannen of riet * Standaard keuze uit 7 typen onderplaten * Isolatie dmv PUR hardschuim t/m RC waarde van 5,0 * Grote overspanningen mogelijk, 4 ribs opbouw * Symmetrisch uit te voeren * Gemakkelijk te verwerken bij moeilijke dakvormen * Dakdoorbreking mogelijk (sparing tussen buitenste sporen) * Levering op maat tot 8000 mm Dakelementen Enkelschalig Minerale Wol Universeel Minerale Wol dakelement voor hellende pannendaken * Standaardkeuze uit 6 typen onderplaten * Isolatie dmv Minerale Wol t/m RC waarde van 5,0 * Voorzien van dampdoorlatend en waterdicht membraam * Optimale geluidsisolatie tot 38 dB(A) * Grote overspanningen mogelijk, 4 ribs opbouw * Dakdoorbreking mogelijk (sparing tussen buitenste sporen) * Levering op maat tot 8000 mm
SANDWICH PU/WOL ELEMENTEN	Omschrijving
	UniSupur Sandwich PU elementen Slank sandwich element voor pannendaken * Onderplaat in Wit, Green en Fins vuren * Isolatie dmv PU hardschuim t/m RC waarde van 5,0 * Licht en compact, zeer gemakkelijk te verwerken * Levering op maat tot 8000 mm * Met of zonder houten langslatten Sandwich PU/WOL elementen met Dampremmer Breed toepasbaar dakelement met Dampremmer voor platte en hellende daken * Keuze uit 4 typen onderplaat * Isolatie t/m RC waarde 4,5 * Element is voorzien van ALU dampremmer * Horizontale oplegging mogelijk (sporenkap) * Toepasbaar met alle typen dakbedekkingen * Levering op maat tot 8000 mm
UNIREPUR RENOVATIEPLATEN	Omschrijving
	Unirepur Renovatieplaten PIR platen voor na-isolatie op bestaand dakbeschot * Superlicht en compact element, zeer gemakkelijk te verwerken * 2 zijdig voorzien van dampdicht ALU laminaat * Voorzien van tengels * Optimale onderlinge aansluiting (uitspringende tengel) * Isolatie dmv PIR hardschuim t/m RC waarde van 4,0 * Standaardlengte 3900 mm zeer snel leverbaar * Op maat leverbaar
VLAKKE DAKPLATEN	Omschrijving
	Vlakke dakplaten Enkelschalig PU Platen voor platte daken met balklaag * Standaardkeuze uit 5 typen onderplaten * Voorzien van gebitumineerd glasvlies of gemineraliseerd glasvlies * Hol en dol verbinding of tand en groef verbinding * Brandwerendheid onderplaat tot 30 minuten mogelijk

UTHERM

UTHERM®



Omschrijving

Utherm PIR isolatieplaten

Hoogwaardige PIR isolatieplaat voor spouw, plat dak en vloer

- * Licht en uitstekend te verwerken
- * Hoge drukweerstand
- * Levering 3-5 werkdagen
- * Hoog isolatierendement bij geringe dikte

Utherm Wall:

- * 2 zijdigc cachering van ALU laminaat
- * Rand afwerking tand en groef; L- sponning op aanvraag
- * Standaard afmeting 1200 x 600 mm
- * Dikte: 40-50-60-70-82-92-95-100-110-120 mm

Utherm Roof PIR B:

- * 2 zijdigc cachering van gebitumineerd glasvlies
- * Standaardafmeting 1200 x 600 mm
- * Rechte randafwerking
- * Ook leverbaar in afschot
- * Dikte: 30-40-50-60-70-82-92-95-100-110-120 mm

Utherm Roof PIR L:

- * 2 zijdigc cachering van ALU laminaat
- * Standaardafmeting 1200 x 600 mm
- * Rechte randafwerking
- * Ook leverbaar in afschot
- * Dikte: 30-40-50-60-70-82-92-95-100-110-120 mm

Utherm Roof PIR MG:

- * 2 zijdigc cachering van mineraal glasvlies
- * Standaardafmeting 1200 x 600
- * Rechte randafwerking
- * Dikte: 30-40-50-60-70-82-92-95-100-110-120 mm

Utherm Universal

- * 2 zijdigc cachering van ALU laminaat
- * Standaardafmeting 1200 x 2400 mm
- * Rechte randafwerking

ISOLATIE

Omschrijving



Enkelschalige DED elementen

- Isolatie PIR-hardschuim, Minerale Wol of Homatherm Houtflex
- Drie ribben in diverse afmetingen voor optimale overspanningsmogelijkheden
- Leverbaar tot 8000 mm lengte
- Standaard geleverd met nokafschuining
- Leverbaar met onderplaat van houtspaanplaat, houtspaanplaat met witte zichtzijde en multiplex Fins vuren 12 mm
- Gave zichtzijde door verlijming ribben
- Doorstekende ribben ten bate van overstek of gootdetail mogelijk
- Speciaal element voor realisatie kopgevel-overstek leverbaar
- PVC koppelprofiel leverbaar voor optimale afwerking naden zichtzijde (alleen bij houtspaanplaat met witte zichtzijde)
- Symmetrisch element, dus minder afval
- Hoge geluidsreductie mogelijk
- Brandveilig
- Duurzaam
- Leverbaar volgens de Dak Vlak methode



Sandwich PIR elementen

- Leverbaar in Rc-waarden 2.5 t/m 4.5
- Leverbaar met houten langsribben waardoor grote overspanningen mogelijk zijn
- Leverbaar tot 8000 mm lengte
- Standaard geleverd met gootlat en nokafschuining
- Leverbaar met onder- en bovenplaat in diverse diktes ten behoeve van geluidseisen
- Licht in gewicht, gemakkelijk te verzagen en te verwerken
- Onderplaat houtspaanplaat wit gelakt
- PVC koppelprofiel voor afwerking naden zichtzijde
- Brandveilig: PIR-hardschuim is door de structuur van het materiaal zeer goed bestand tegen hoge temperaturen en heeft een zeer hoge weerstand tegen brand
- Duurzaam: PIR-hardschuim is vochtongevoelig en veroudert nauwelijks waardoor de isolatiewaarde tijdens de gehele levensduur van het gebouw behouden blijft
- Leverbaar volgens de Dak Vlak methode



RPG PIR elementen

- Isolatie PIR-hardschuim, hoge isolatiewaarde dus slank dakelement
- Leverbaar tot 8000 mm lengte
- Na-isolatie zonder condensatiegevaar
- Tweezijdig gecacheerd met mineraal glasvlies
- Voorzien van 3 stoftengels
- Licht in gewicht, gemakkelijk te verzagen en te verwerken
- Brandveilig: PIR-hardschuim is door de structuur van het materiaal zeer goed bestand tegen hoge temperaturen en heeft een zeer hoge weerstand tegen brand
- Duurzaam: PIR-hardschuim is vochtongevoelig en veroudert nauwelijks waardoor de isolatiewaarde tijdens de gehele levensduur van het gebouw behouden blijft

ISOLATIE

Omschrijving

**Getoogde GTD elementen**

- Isolatie PIR-hardschuim of Minerale Wol
- Drie ribben in diverse afmetingen voor optimale overspanningsmogelijkheden
- GTD PIR elementen zijn leverbaar met een minimale straal van 8500 mm
- GTD MW DR elementen zijn leverbaar met een minimale straal van 3500 mm
- Leverbaar tot 8000 mm lengte
- Gave zichtzijde door verlijming ribben
- Doorstekende ribben ten bate van overstek of gootdetail mogelijk
- Symmetrisch element, dus minder afval
- Brandveilig
- Duurzaam
- Het snelste en voordeligste alternatief voor het realiseren van getoogde daken

**Dak Vlak methode**

In het kader van de Opstalan Dak Vlak methode kunnen wij de volgende maatwerk werkzaamheden uitvoeren:

- Aan de hand van de bouwkundige tekeningen bepaalt Opstalan de maatvoering van de elementen en de eventuele segmenten
- Nok- en gootafschuining
- Produceren van paselementen
- Aanbrengen van extra ribben bij DED, DSD en GTD elementen
- Diagonaal zagen ten behoeve van hoek- en kilkepers
- Het maken van sparings. Bij DED, DSD en GTD elementen kunnen slapers en ravelingen in de elementen geïntegreerd worden
- Koppelen tot grootschalige segmenten door middel van koppel stroken. Niet diagonaal gezaagde segmenten kunnen worden voorzien van panlatten
- Elementen worden gecodeerd per dakvlak aangeleverd
- Inclusief bevestigingsmaterialen en eventuele PVC koppelprofielen
- Inclusief helder legplan
- Levering op basis van een totaalprijs

**Zelfdragende GDP PIR dakplaten**

- PIR-hardschuim isolatie, hoge isolatiewaarde dus slanke isolatieplaat
- Onderplaat van 19 mm multiplex
- Cachering gebitumineerd glasvlies
- Afmetingen 2440 x 1220 mm (1205 mm werkende breedte)
- Onderplaat voorzien van tand- en groefverbinding

**Constructieve IPD PIR elementen**

- PIR-hardschuim isolatie
- Onderplaat van 19 mm multiplex of 18 mm OSB voorzien van drie vuren houten ribben die als draagconstructie (balklaag) fungeren
- Cachering gemineraliseerd glasvlies
- Afmetingen 1220 x 3000 tot 8000 mm
- Onderplaat voorzien van tand- en groefverbinding



BESTELLINGEN

**Grotere volumes
kunnen wij
snel leveren.
Ook op uw
bouwplaats**

5 HOUT & PLAAT

Leveranciers

HOUTINDUSTRIE MEVOI

KI-KERN®
massief kunststof plaat

 **Elephant**
HOUTPRODUCTEN

CANEXEL®
houtvezel paneel

 
KONINKRIJKE SCHIED
LAMBERT van den BOSCH®

UniPrime®
FSC multiplex

Promat


JUMBO®
garantie multiplex

FIPRO 

Keralit®

Profort® 
massief kunststof paneel

TWINSON®
— BEST OF BOTH WORLDS

SHERA®
cementgebonden paneel

 **Plastica**

 **ModiWood**
gemodificeerd hout

werzalit®
DUURZAAM. MOOI.

5 HOUT & PLAAT

Inhoud

	Pagina
Zachthout	102
Lijstwerk & hard hout	103 - 108
Lijstwerk	110
Plaatmateriaal	111 - 113
Brandwerende platen	115 - 116
Gevelbekleding	117 - 122
Terrasplanken	125

Voor dichtstbijzijnde vestiging
zie adressenlijst achter in deze catalogus.

Prijs- en modelwijzigingen en zetfouten voorbehouden.
Alle prijzen zijn excl. BTW.

**RAAB
KARCHER**
**DE HOEKSTEEN
VAN DE BOUW**

VUREN HOUT

Omschrijving

Naaldhout

Het vurenhout klasse C komt voornamelijk uit Noordeuropa en wordt op handelslengten aangevoerd (2,70 -5,40 m1, per 30 cm oplopend). Vurenhout klasse C is in de bouw de meest gebruikte kwaliteitsklasse. Onderstaand schema geeft ons assortiment weer. (andere maten/ lengtes zijn op aanvraag leverbaar)

Breedte

		42	50	63	75	100	125	150	160	175	200	225	250
		39	44	58	70	95	120	145	155	170	195	220	245
Dikte	22	19	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	
	32	28		✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓		
	38	34		✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	
	50	44		✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓		
	63	58			✓	✓	✓		✓	✓	✓		
	75	70				✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓
	100	95									✓		✓

Ruw naaldhout

Lengten 2,70 -5,40 m1, per 30 cm oplopend

11x32	tengel
11x50	tengel
22x38	panlat
25x42	panlat
32x200	gekopt en geband
22x50	
50x75	piketpaal

SLS (Scandinavian Lumber Standard) naaldhout

Lengten 2,70 -5,40 m1, per 30 cm oplopend

38x23	
38x184	
38x140	
38x120	
38x89	

Bewerkingen

Het hout kan ook bewerkt worden aangeleverd. Hierbij denkend aan zagen, frezen, schaven en gronden. In principe is alles mogelijk.



VUREN HOUT



Omschrijving

Gevingerlast naalddhout

Een vingerlas is een verbinding die wordt toegepast om van kortere stukken hout een grotere lengte samen te stellen. Om het hechtvlak van de lijm zo groot mogelijk te maken, worden in de kopse kanten van de te verbinden houtdelen V-vormig groeven gefreesd. De twee delen worden na het infrezen en lijm aanbrengen onder hoge druk met elkaar verbonden. Onderstaand schema geeft ons assortiment gevingerlast hout C24 onder komo weer. De lengten zijn van 5,70 -11,00 m1, per 30 cm oplopend.

Breedte

Dikte	Breedte							
		150	160	175	200	225	250	275
		144	155	171	196	221	244	269
32	30			✓	✓	✓	✓	
38	36			✓	✓	✓	✓	
47	44	✓			✓	✓	✓	
50	58			✓				
63	58		✓					
75	69			✓	✓	✓	✓	✓
100	94				✓		✓	

SLS (Scandinavian Lumber Standard) gevingerlast naalddhout

Lengten 6,00-8,00 met 50 oplopend

38x89

38x120

38x184

38x235

38x285



METSSELPROFIELEN



Omschrijving

Voor Raab Karcher worden metselprofielen (5 en 6 laag) en (3 lagen) gemaakt van van zorgvuldig geselecteerd en geconditioneerd Scandinavisch naalddhout. De drie, vijf en zeslamellen worden watervast verlijmd en om de 60 cm gevingerlast, zodat eventuele spanningen in de lamellen onderling geëlamineerd worden. kromtrekken is hierdoor eigenlijk niet meer mogelijk. Na verlijming worden de profielen nauwkeurig op maat geschaafd en visueel gecontroleerd. Alle metselprofielen zijn voorzien van het KOMO- certificaat.

ERKA Metselprofielen, 3-lagen gelamineerd en gevingerlast, standaard kleur: Rood

Kopmaten (mm)	Lengtematen (cm)
66 x 76	265-295
78 x 90	265-295

De metselprofielen zijn leverbaar in de kleuren: groen, geel,rood, licht en donkerblauw. Tevens is het mogelijkdat deze profielen worden voorzien van uw eigen bedrijfsnaam. Informeer naar de voorwaarden.

ERKA Metselprofielen, 5- en 6- lagen gelamineerd en gevingerlast, standaard kleur: Rood

Kopmaten (mm)	Lengtematen (cm)
66 x 78	245 - 265 - 295 - 325 - 355
66 x 90	265 - 295 - 325 - 355
78 x 90	265 - 295 - 325 - 355

METSSELPROFIELEN

Omschrijving

We hebben de volgende afmetingen Ruw meranti op voorraad.

46x155 mm
46x310 mm
65x90 mm
65x130 mm
65x155 mm
80x105 mm
80x130 mm
80x155 mm
105x130 mm
105x155 mm

De zijn lengten 245-275-305-335-365-400-430-460-490-520-550-580-610-640-670-700-730 cm

de meeste lengtes zijn altijd van 245 tot 400 cm



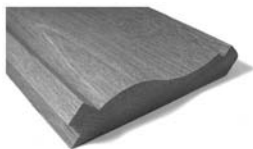
AFTIMMERHOUT	Omschrijving
	Stofdorpels Gemonteerd onder de binnendeur blijft deze de overgang accentueren tussen de verschillende ruimten. Bij toepassing in de renovatie kan deze ook een hoogteverschil van de verschillende vloeren opvangen. Beuken 23 x 70 x 950 mm 23 x 90 x 950 mm 23 x 120 x 950 mm
	Grenen rondom geschaafd 5 x 18 x 2700 mm 5 x 28 x 2700 mm 5 x 38 x 2700 mm 8 x 8 x 2700 mm
	Vuren rondom geschaafd 8 x 18 x 2700 mm 8 x 38 x 2700 mm 8 x 45 x 2700 mm 12 x 68 x 2700 mm 12 x 95 x 2700 mm 12 x 115 x 2700 mm 18 x 28 x 2700 mm
	Hardhout rondom geschaafd 9 x 45 x 3050 mm 9 x 68 x 3050 mm 9 x 90 x 3050 mm 12 x 45 x 3050 mm 12 x 90 x 3050 mm 12 x 120 x 3050 mm 19 x 45 x 3050 mm 19 x 68 x 3050 mm 19 x 90 x 3050 mm 19 x 120 x 3050 mm 19 x 140 x 3050 mm 19 x 190 x 3050 mm 28 x 140 x 3050 mm 28 x 190 x 3050 mm 45 x 45 x 3050 mm 45 x 68 x 3050 mm 45 x 90 x 3050 mm 70 x 90 x 3050 mm 70 x 120 x 3050 mm
	Meranti afdeklijst (balkon) 28 x 120 x 4900 mm
	MDF architraaf / chambrant Architraaf wordt gebruikt als aftimmering op binnendeur-kozijnen om een mooie overgang te maken tussen kozijn en binnenmuur. De chambrant kan worden gebruikt als koplat en om van vlakke deuren wederom een klassieke paneeldeur te maken. MDF 12 x 68 x 2600 mm architraaf Wit 12 x 68 x 450-225 mm chambrant Wit

Afdeklijst

Architraaf



AFTIMMERHOUT

**Meranti gootlijst**

28 x 145 x 2750 mm

**Vuren gootlijst**

28 x 145 x 4800 mm

Hardhouten gibolat

28 x 92 x 3050 mm

28 x 120 x 3050 mm

MDF Wit gegronde gibolat

28 x 92 x 3050 mm

28 x 120 x 3050 mm

Koplat

Recht en schuin: als aftimmering op kozijnen om een mooie overgang te maken tussen kozijn en binnenmuur.

**Hardhouten recht & schuin**

13 x 45 x 2450 mm recht

13 x 68 x 2450 mm recht

13 x 45 x 2300 mm recht wit

13 x 45 x 4600 mm recht wit

13 x 45 x 2450 mm schuin

13 x 68 x 2450 mm schuin

13 x 45 x 2300 mm schuin wit

13 x 45 x 4600 mm schuin wit

**MDF Wit recht & schuin**

12 x 45 x 4500 mm recht wit

12 x 45 x 4500 mm schuin wit

Vuren recht & schuin

13 x 44 x 4500 mm recht

13 x 44 x 4500 mm schuin

PLINTEN

**Hardhouten gelakt & gegrond**

9 x 45 x 2450 mm gelakt

9 x 45 x 4600 mm gelakt

13 x 56 x 2450 mm gelakt

13 x 56 x 4600 mm gelakt

9 x 45 x 2450 mm wit

9 x 45 x 4600 mm wit

13 x 56 x 2450 mm wit

13 x 56 x 4600 mm wit

MDF Wit

8 x 45 x 2800 mm wit

8 x 45 x 4200 mm wit

12 x 55 x 2800 mm wit

12 x 55 x 4200 mm wit

12 x 120 x 2800 mm wit

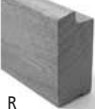
12 x 120 x 4200 mm wit

Vuren Wit

12 x 45 x 3900 mm wit

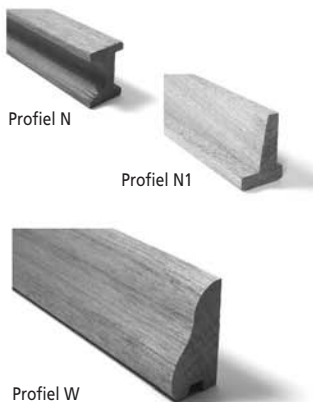
12 x 57 x 3900 mm wit



BINENDEURKOZIJNEN	Omschrijving																						
	De standaard kozijnen worden in losse onderdelen, compleet in krimpfolie verpakt, waarbij de stijlen en dorpel zijn voorzien van de traditionele en oersterke pen-en-gat hoekverbinding. De bovendorpel is vanaf deurbreedte 930 mm in te korten tot iedere gewenste deurbreedte. Hardhouten binnendeurkozijn standaard <table><tr><td>56 x 90 x 2315 mm</td><td>stomp</td></tr><tr><td>56 x 90 x 2315 mm</td><td>opdek</td></tr><tr><td>56 x 115 x 2315 mm</td><td>stomp</td></tr><tr><td>56 x 115 x 2315 mm</td><td>opdek</td></tr></table> Vuren binnendeurkozijn Wit standaard <table><tr><td>56 x 90 x 2315 mm</td><td>stomp</td></tr><tr><td>56 x 90 x 2315 mm</td><td>opdek</td></tr><tr><td>56 x 115 x 2315 mm</td><td>stomp</td></tr><tr><td>56 x 115 x 2315 mm</td><td>opdek</td></tr></table>	56 x 90 x 2315 mm	stomp	56 x 90 x 2315 mm	opdek	56 x 115 x 2315 mm	stomp	56 x 115 x 2315 mm	opdek	56 x 90 x 2315 mm	stomp	56 x 90 x 2315 mm	opdek	56 x 115 x 2315 mm	stomp	56 x 115 x 2315 mm	opdek						
56 x 90 x 2315 mm	stomp																						
56 x 90 x 2315 mm	opdek																						
56 x 115 x 2315 mm	stomp																						
56 x 115 x 2315 mm	opdek																						
56 x 90 x 2315 mm	stomp																						
56 x 90 x 2315 mm	opdek																						
56 x 115 x 2315 mm	stomp																						
56 x 115 x 2315 mm	opdek																						
RAAM-, KOZIJN EN DEURHOUT	Omschrijving																						
 Profiel A  Profiel B  Profiel C  Profiel D  R  R1  ROx  RSx	Uitstekend basis materiaal voor het vervaardigen van kozijnen en ramen. Alle sponningen aan de dagkantzijde in het kozijnhout zijn geschikt voor het plaatsen van ramen, enkelglas en isolatieglas. Profiel A wordt toegepast als stijl en bovendorpel; profiel B als tussenstijl; profiel C als onderdorpel en profiel D als tussendorpel. Hardhouten kozijnhout <table><tr><td>66 x 110 x 2150 mm</td><td>prof A</td></tr><tr><td>66 x 110 x 3650 mm</td><td>prof A</td></tr><tr><td>66 x 110 x 2150 mm</td><td>prof B</td></tr><tr><td>66 x 110 x 3650 mm</td><td>prof B</td></tr><tr><td>66 x 110 x 2150 mm</td><td>prof C</td></tr><tr><td>66 x 110 x 3650 mm</td><td>prof C</td></tr><tr><td>66 x 110 x 3350 mm</td><td>prof D</td></tr></table> Profiel R wordt toegepast voor ramen als onderdorpel en profiel R1 als bovendorpel en stijl(enkel glas). Profiel ROx wordt toegepast als onderdorpel en profiel RSx als bovendorpel en stijl (iso glas). Hardhouten raamhout <table><tr><td>40 x 90 x 2450 mm</td><td>R</td></tr><tr><td>40 x 67 x 2450 mm</td><td>R1</td></tr><tr><td>54 x 78 x 2450 mm</td><td>ROx</td></tr><tr><td>54 x 67 x 2450 mm</td><td>RSx</td></tr></table>	66 x 110 x 2150 mm	prof A	66 x 110 x 3650 mm	prof A	66 x 110 x 2150 mm	prof B	66 x 110 x 3650 mm	prof B	66 x 110 x 2150 mm	prof C	66 x 110 x 3650 mm	prof C	66 x 110 x 3350 mm	prof D	40 x 90 x 2450 mm	R	40 x 67 x 2450 mm	R1	54 x 78 x 2450 mm	ROx	54 x 67 x 2450 mm	RSx
66 x 110 x 2150 mm	prof A																						
66 x 110 x 3650 mm	prof A																						
66 x 110 x 2150 mm	prof B																						
66 x 110 x 3650 mm	prof B																						
66 x 110 x 2150 mm	prof C																						
66 x 110 x 3650 mm	prof C																						
66 x 110 x 3350 mm	prof D																						
40 x 90 x 2450 mm	R																						
40 x 67 x 2450 mm	R1																						
54 x 78 x 2450 mm	ROx																						
54 x 67 x 2450 mm	RSx																						



RAAM-, KOZIJN EN DEURHOUT



Omschrijving

De stolpnaald (profiel N) wordt toegepast bij naar buiten draaiende ramen of deuren (40 mm). De tongnaald (profiel N1) wordt toegepast bij een stel binnendeuren (40 mm).

Hardhouten profiel N en N1

40 x 56 x 2150 mm N

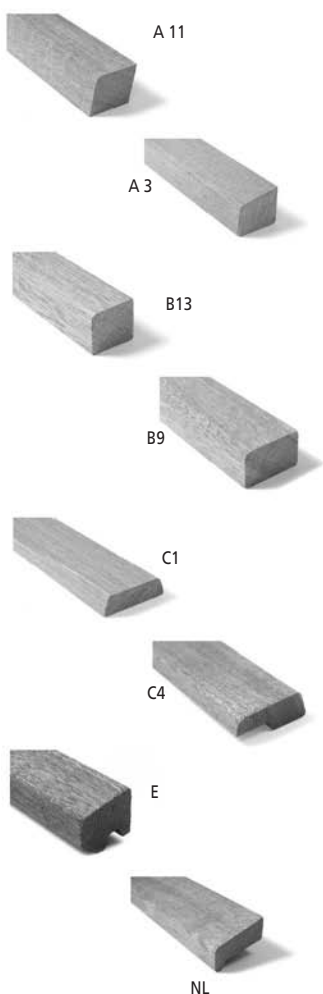
35 x 49 x 2/2450 mm N1(set)

De waterdorpel wordt gemonteerd aan de onderzijde van een naar binnen draaiende buitendeur

Merbau waterdorpel

33 x 65 x 950 mm W

GLASLATTEN



Omschrijving

Elephant glaslatten voldoen aan de kwaliteitseisen van de KVT. De gegroefde glaslatten worden in Nederland behandeld met "Remmers" Aidol DW 603 hydro compact vac-lak. Deze verf is opgenomen in SKH publicatie 99-09 en is overschilderbaar met alle verven genoemd in deze publicatie van (KVT/KOMO) toegelaten grondverven.

Glaslatten type A worden toegepast bij kozijnen voorzien van buitensponningen; type B wordt vooral toegepast bij binnensponningen; type C met name bij isolatieglas; type NL(neuslatten) bij buitensponningen waarbij ze ventilerend worden gemonteerd op de onder-of tussendorpel. Type E (ventilerend) wordt traditioneel gebruikt als ventilatietlat op de onder- of tussendorpel.

Meranti glaslatten

15 x 33 x 3350 mm A3

15 x 33 x 4600 mm A3 wit

12 x 14 x 3350 mm A4

12 x 14 x 4600 mm A4 Wit

17 x 19 x 3350 mm A7

17 x 19 x 4600 mm A7 wit

19 x 21 x 2750 mm A11

19 x 21 x 3050 mm A11

17 x 15 x 3350 mm A12

17 x 15 x 4600 mm A12 wit

17 x 27 x 3350 mm B9

17 x 27 x 4600 mm B9 wit

17 x 17 x 3350 mm B13

17 x 17 x 4600 mm B13 wit

9 x 33 x 3350 mm C1

9 x 33 x 3350 mm C2

12 x 33 x 3350 mm C4

18 x 60 x 3350 mm NL45

18 x 65 x 3350 mm NL50

20 x 25 x 3350 mm E2

20 x 25 x 4600 mm E2 wit

21 x 30 x 3350 mm E3



PLAFOND EN DECORLIJSTEN	Omschrijving
 Plafondlijst	Grenen plafond en decorlijsten 21 x 21 x 2700 mm plafond 21 x 43 x 2400 mm decor C 15 x 68 x 2400 mm decor D 18 x 90 x 2400 mm decor E
 Decor C	Meranti hoeklatten 18 x 18 x 2750 mm 28 x 28 x 2750 mm 35 x 35 x 2750 mm 45 x 45 x 2750 mm
 Decor D	Grenen hoeklatten 14 x 14 x 2700 mm 18 x 18 x 2700 mm 28 x 28 x 2700 mm 40 x 40 x 2700 mm
 Decor E	Meranti hollatten 18 x 18 x 2750 mm 28 x 28 x 2750 mm
 Hoeklat	Grenen hollatten 14 x 14 x 2700 mm 18 x 18 x 2700 mm 28 x 28 x 2700 mm
 Hollat	MDF hollatten 12 x 12 x 2800 mm 18 x 18 x 2800 mm
 Ronde stok	Meranti ronde stok 35 x 3650 mm 46 x 3650 mm
 Kwart rond	Grenen ronde stok 12 x 2700 mm 18 x 2700 mm 23 x 2700 mm 35 x 2700 mm 46 x 2700 mm
	Meranti kwartrond 9 x 9 x 2750 mm 14 x 14 x 2750 mm 18 x 18 x 2750 mm
	Grenen kwartrond 12 x 12 x 2700 mm 14 x 14 x 2700 mm 18 x 18 x 2700 mm

WAND EN PLAFONDBETIMMERING

Omschrijving



Rabat



Schroot



Lambrisering

Rabat wordt voornamelijk horizontaal zowel binnen als buiten als wandbetimmering toegepast. De rabatdelen zijn aan de zichtzijde voorzien van ronde kanten om nog betere aanhechting van de afwerklaag te bewerkstelligen. Werkende breedte is 127 mm. Sponningschroten worden als betimmering van wanden en plafonds toegepast. Dit kan zowel verticaal, horizontaal als diagonaal. Werkende breedte is 83 mm.

Meranti rabat

18 x 127 x 2450 mm

18 x 127 x 3650 mm

Meranti schroot

13 x 83 x 2450 mm

13 x 83 x 3350 mm

Grenen schroot

12 x 83 x 3000 mm

MDF lambrisering

18 x 45 x 262 mm wit

THUIS IN HOUT & PLAAT

Veelzijdig, compleet en kwalitatief hout en plaatmateriaal



Raab Karcher beschikt over een groot assortiment hout en plaatmateriaal. Niet alleen is het veelzijdig, maar ook compleet en kwalitatief stabiel. Bovendien behoort FSC en PEFC gecertificeerd hout en plaatmateriaal al een tijd tot het productassortiment.

Om duurzame producten te kunnen verhandelen heeft Raab Karcher een chain-of-custody certificaat voor zowel FSC als PEFC. Daarmee kunnen we u voor betreffende producten garanderen dat de herkomst uit duurzaam beheerde bossen is verzekerd.

Keurmerken, wanneer gebruik ik welk hout? Dat soort vragen ontvangen we vaak. Daar hebben wij een oplossing voor. De mensen van Raab Karcher staan u met veel plezier met raad en daad terzijde.

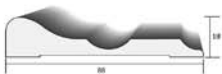
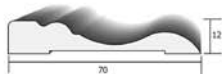
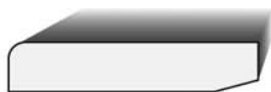
**RAAB
KARCHER
DE HOEKSTEEN
VAN DE BOUW**



MDF

Omschrijving

MDF (Medium Density Fibreboard) is een zeer homogeen houtachtig plaatmateriaal in een constante kwaliteit. Doorgaans wordt MDF geproduceerd uit een mengsel van vuren- en grenenhouten vezels die gebonden worden door synthetische harsen. Het uitdunhout wordt via kook- en maaltechnieken vervezeld en daarna gelijkmatig met de toegevoegde synthetische harsen vermengd. De ontstane massa wordt vervolgens tot homogene platen geperst. GREENLINE MDF producten zijn verkrijgbaar in een standaard- en een vochtwerende uitvoering. Schroeven/spijkers: goed
Lijmen: goed



Platstuk model B	lengte
12 x 32 mm wit afgelakt	488 cm
12 x 37 mm wit afgelakt	488 cm
12 x 45 mm wit afgelakt	450/488 cm
12 x 70 mm wit afgelakt	488 cm
16 x 45 mm wit afgelakt	488 cm

Platstuk model E	lengte
12 x 32 mm wit afgelakt	488 cm
12 x 37 mm wit afgelakt	488 cm
12 x 45 mm wit afgelakt	488 cm
12 x 70 mm wit afgelakt	488 cm

Kraaldelen met of zonder houtstructuur	lengte
9 x 86 mm wit afgelakt	366/488 cm
12 x 86 mm wit afgelakt	366/488 cm
9 x 136 mm wit afgelakt	366/488 cm
12 x 136 mm wit afgelakt	366/488 cm

Plint	lengte
9 x 45 mm wit afgelakt	366/488 cm
12 x 45 mm wit afgelakt	488 cm
12 x 55 mm wit afgelakt	366/488 cm
12 x 70 mm wit afgelakt	366/488 cm
12 x 90 mm wit afgelakt	488 cm
12 x 120 mm wit afgelakt	366/488 cm
9 x 45 mm transparant bruin met houtnerf	488 cm
12 x 55 mm transparant bruin met houtnerf	488 cm
9 x 45 mm wit afgelakt met houtnerf	488 cm
12 x 55 mm wit afgelakt met houtnerf	488 cm

Schilderijlijst	lengte
18 x 45 mm wit afgelakt	488 cm

Lambriseringslijst	lengte
30 x 45 mm wit afgelakt	488 cm

Deurlijst/chambrant	lengte
12 x 68 mm wit afgelakt	488 cm

Deurlijst/chambrant Nouveau Blanc	lengte
12 x 70 mm wit afgelakt	488 cm

Deurlijst/chambrant	lengte
18 x 88 mm wit afgelakt	488 cm

Engelse plint	lengte
18 x 95 mm wit afgelakt	488 cm

PLAATMATERIAAL

Uniprime garant 25 garantie, kleur wit	
	Uniprime garant 25 garantie, kleur wit
Uniprime 2500x1220 wbp garant	10, 12, 15 en 18 op voorraad

SILVERPAINT MDO (FSC) 10 jaar garantie

Afkomstig uit duurzaam beheerde bossen, bestaat uit watervast verlijmd multiplex. Het hout is CE2+ gemarkeerd en mag in permanente constructieve bouwtoepassingen worden gebruikt.. De homogene basisplaat is opgebouwd uit een multiply constructie en aan beide zijden voorzien van een kwalitatief hoogwaardige gegronde 200 gr/m² fenolfilm. Silverpaint wordt toegepast bij luifels, dakoverstekken, boeiranden en aftimmerwerk voor zowel binnen als voor buiten.

Afmetingen 2500 x 1250 mm en 3000 x 1500 mm	Diktes 9, 12, 15, 18, 40 mm
---	-----------------------------

OKOUME MDO (OLB / FSC)

Okoume door en door multiplexplaat, aan beide zijden voorzien van een direct overschilderbare 160 grams grijze melamine filmlaag. Voorzien van het officiële keurmerk voor constructieve toepassingen (EN13986) en voldoen aan de keuringseisen voor industriële productie afgegeven door het FCBA. De platen worden voornamelijk buiten gebruikt, zoals dakoverstekken, inrichting, particulieren woningen, appartementen, flats en openbare gebouwen.

Afmetingen 2440 x 1220 mm RK/ TG2	Diktes 9 - 12 - 15 en 18 mm
-----------------------------------	-----------------------------

Betonplex NF Extérieur CTB-X

Betonplex is aan 2-zijden voorzien van een gladde, donkerbruine fenolharslijm, 120 grams. De zijkanen van de plaat zijn beschermd met een vochtwerende laag. Verlijming: WBP/ Exterior 1 volgens de NEN-EN 314-2. Toepassing: Betonbekisting, bodem aanhangwagens, dierhokken.

	Leverbaar in diverse diktes
betonplex 120 gram	12 & 18 op voorraad

Gemelamineerde plaat

	Leverbaar in diverse diktes
Plastispan 2500x1250	10, 12 en 18 op voorraad
Decoratieve plaat in diverse kleuren	10, 12 en 18 op voorraad

Spaanplaat

	Leverbaar in diverse diktes
Spaanplaat 2500x1250	10, 12, 16 en 18 op voorraad

Spaanplaat V313 (groen) geschuurd en ongeschuurd

	Leverbaar in diverse diktes
Spaanplaat 2500x1250 wr-extra geschuurd	18 op voorraad

Spaanplaat V313 ongeschuurd

	Leverbaar in diverse diktes
Spaanplaat S/E 2500x1250 V313 populair	18 op voorraad
Spaanplaat TG2 2440x1220 V313 populair	18 op voorraad
Spaanplaat TG4 2440x 610 V313 populair	18 op voorraad

MDF / MDF grondierfolie (Medium Density Fibreboard)

MDF is een homogeen plaatmateriaal bestaande uit houtvezels die onder hoge druk/ temperatuur met behulp van kunstharzen aan elkaar zijn gelijmd. Uitstekend geschikt om te lakken, beitsen, fineren en lamineren. Eenvoudig te bewerken, splijt en splintert niet, dus prima te frezen, profileren en boren. Uitsluitend geschikt voor binnentoepassingen.

MDF standaard persing 680 (Medium Density Fibreboard)	
	Leverbaar in diverse diktes
Mdf 2440x1220	6, 9, 12, 15, 18 en 22 op voorraad
Mdf 2750x1220	18 op voorraad
Mdf 3050x1220	18 op voorraad

PLAATMATERIAAL

Araucopy multiplex 7 lagen	
Een constructieplaat opgebouwd uit 7 lagen Chileense Radiata Pine fineren. Kwaliteit B/C.. WBP verlijmd	
	Leverbaar in diverse diktes
Araucopy multiplex 2440 x 1220	18 op voorraad

Fins vuren multiplex (wisa spruce special)	
Fins vuren constructietriplex van constante II/III kwaliteit. Opgebouwd uit 7 fineerlagen. Voorzien van Tong & Groef aan de lange zijden. Watervast verlijmd plaat maar bedoeld voor constructieve toepassingen zonder blootstelling aan langdurige weersinvloeden en hoge eisen aan oppervlakte afwerking. De platen worden veel voor de constructie van houten vloeren/ daken gebruikt die later met vloerbedekking, rubber of pannen worden afgewerkt. Verlijming: W.B.P.(voorzijde gesloten, achterzijde kleine gebreken toegestaan)	
	Leverbaar in diverse diktes
Fins vuren T&G vuren 2440x1220	18 op voorraad

Elliotis Pine CE 2+	
Eenvoudige constructieplaat opgebouwd uit pine-fineren.	
	Leverbaar in diverse diktes
Elliotis-pine T&G 2440x1220	18 op voorraad
Underlayment 2440x1220	10 op voorraad

POPULIEREN 80 mu WIT GEGROND (FSC)	
Populieren multiplex is voornamelijk afkomstig uit Italië, Spanje en Frankrijk. Het lichtgewicht triplex kent een prachtige homogene opbouw. Gaps of overlaps zijn nauwelijks te vinden in de perfect afgewerkte randen. Het multiplex is uitermate geschikt voor lichtgewichttoepassingen in interieurbouw, caravanbouw en luxe verpakingskistjes.	
Afmetingen 2440 x 1220 mm RK/ TG2	Diktes 9 - 12 - 15 en 18 mm

MERANTI (MTCC / FSC) kwaliteit B/C	
De platen zijn geschikt voor goed schilderwerk waaraan geen al te hoge eisen gesteld worden. Als advies geven wij u mee deze platen niet voor buitenbetimmering te gebruiken. Het volume gewicht is Ca. 450 kg/m3 Deze platen zijn algemeen inzetbaar en worden veel gebruikt voor zowel binnen, als beschut buiten toepassingen zoals binnenbetimmeringen, scheidingswanden, dagstukken, kozijnen..	
2440 x 1220 mm RK	Diktes 3.6 - 5.5 - 9 - 12 - 15 - 18 - 22 - 25 en 40mm

Frans okoume wbp NF Extérieur CTB-X FSC	
De B - zijde; ongevoegd dekfiner. Geschikt voor goed schilderwerk, resp. eenvoudig blankwerk. BB - zijde; kleurverschillen en kleine kwastjes toegestaan. Overlaps en gaps in de dwarsfineren komen (beperkt) voor.	
	Leverbaar in diverse diktes
Frans okoume b/bb CE2+ 2500x1220 d/d EXT1 komo	4, 6, 8, 9, 10, 12, 15, 18, 22, 25, 30 en 40 op voorraad
Frans okoume b/bb CE2+ 3100x1530 d/d EXT1 komo	10, 12, 15, 18 en 40 op voorraad
Frans okoume b/bb CE2+ 2150x950 d/d EXT1 komo	40 op voorraad
Frans okoume b/bb CE2+ 2350x950 d/d EXT1 komo	40 op voorraad

Frans okoume wbp 80 mu gegrond FSC	
	Leverbaar in diverse diktes
Fr okoume CE2+ 2500x1220 d/d geger EXT1	10, 12, 15 en 18 op voorraad
Fr okoume CE2+ 3100x1530 d/d geger EXT1	12, 15 en 18 op voorraad

Frans okoume 160 grams	
filmlaag 12 x 18 mm	

Frans okoume Garant 170 grams	
filmlaag 12 x 18 mm 30 jaar garantie 250 x 122 cm	

UNIPRIME FSC grijs gegrond 350gr. 15 jaar garantie	
	Leverbaar in diverse diktes
Uniprime multiplex 2500x1220 wbp	4, 6, 8, 10, 12, 15, 18 en 40 op voorraad
Uniprime multiplex 2150x950 wbp / 2350x1050 wbp	40 op voorraad
Uniprime multiplex 3100x1530 wbp	10, 12, 15 en 18 op voorraad

PLAATMATERIAAL

MDF grondierfolie/ lakdraagfolie (Medium Density Fibreboard)

	Leverbaar in diverse diktes
Mdf 2440x1220 lakdraagfolie	9, 12, 16 en 18 op voorraad
Mdf 3050x1220 lakdraagfolie	18 op voorraad

OSB II en III (Oriented Strand Board)

OSB is in 3 lagen opgebouwd uit hoogwaardige houtspanen (strands) en weerbestendige fenollijmen.
OSB-2 Constructief interieur, droge condities. OSB-3 Constructief, vochtige condities.

	Leverbaar in diverse diktes
OsB-2 2440x1220 S/E	9 op voorraad
OsB-2 2440x1220 T&G 2	18 op voorraad
OsB-2 590x2440 T&G 4	18 op voorraad
OsB-3 2440x1220 T&G 2	18 op voorraad
OsB-3 2440x590 T&G 4	18 op voorraad

OSB II en III (Oriented Strand Board)

	Leverbaar in diverse diktes
Plastispan 200x2500	18 op voorraad
Plastispan 250x2500	18 op voorraad
Plastispan 300x2500	18 op voorraad
Plastispan 350x2500	18 op voorraad
Plastispan 400x2500	18 op voorraad
Plastispan 500x2500	18 op voorraad
Plastispan 600x2500	18 op voorraad
Plastispan 800x2500	18 op voorraad
Kantenband KV 22 wit	18 op voorraad

Hard, lak, zachtboard

	Leverbaar in diverse diktes
Hardboard 2440x1220	3,2 op voorraad
Hardboard 610x1220	3,2 op voorraad
Lakboard 2440x1220 wit	3,2 op voorraad
Zachtboard 2440x1220	10 op voorraad



**raab
karcher**



BETAALGEMAK

**U kunt bij ons
contant betalen,
met pin of
op rekening*.**

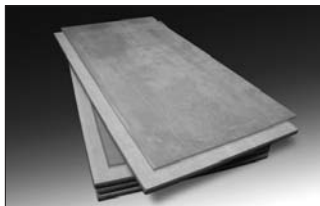
* Informeer naar de voorwaarden.


BRANDWERENDE PLATEN
Omschrijving

PROMATECT®-H; Stootvaste calciumsilicaatplaat.

Toepassingen: Brandwerend bekleden van staal, beton & hout, vloeren, plafonds, scheidingswanden, luchtkanalen en kabelgoten, brandkleppen, deuren, gevels, units en containers.

- Onbrandbaar • Hoge mechanische weerstand en stabiliteit bij blootstelling aan vuur
- Rot niet • Waterbestendig
- Snel en eenvoudig monteerbaar
- Gemakkelijk bewerkbaar


Promat® SYSTEMFLOOR; Vloerelement samengesteld uit 2 Cement Bound Matrix platen.

Toepassingen: Akoestisch vloerelement op houten vloeren in renovatieprojecten.

- Toplaag is onbrandbaar • Toplaag is vochtbestendig
- Toplaag is impactbestendig
- Toplaag is hard en glad van oppervlak
- Licht in gewicht • Snel en eenvoudig te monteren
- Zeer eenvoudig te bewerken


PROMATECT®-100; Calciumsilicaatplaat op basis van PROMAXON®.

Toepassingen: Brandwerend compartimenteren; (renovatie) wanden, vloeren en plafonds. Promat® SYSTEMWALL met PROMATECT®-100, maximale hoogte 15 meter!

- Onbrandbaar • Gemakkelijk bewerkbaar • Snel en eenvoudig monteerbaar • Sterk en vochtstabil
- Kan gebruikt worden in gebogen constructies
- Mooi en glad oppervlak


MASTERIMPACT®-RH; Stootvaste calciumsilicaatplaat met 2 afgeschuinde zijden.

Toepassingen: Binnen en beschutte buitentoepassingen; brandwerende en/ of vochtbestendige en/ of impactbestendige wanden en plafonds.

- Niet brandbaar • Impactbestendig • Vochtbestendig
- Goede akoestische eigenschappen
- Plaat kan zowel betegeld als beschilderd worden


PROMATECT®-30S; calciumsilicaatplaat versterkt met geselecteerde vezels en vulstoffen.

Toepassingen: 30 minuten brandwerend bekleden van stalen draagconstructies

- Onbrandbaar • Stootvast • Onbuigzaam
- Licht in gewicht
- Snelle en daardoor economische oplossing
- Eén dikte voor alle gangbare staalprofielen


Fireline assortiment; compleet assortiment van brandwerende afdichtingsproducten

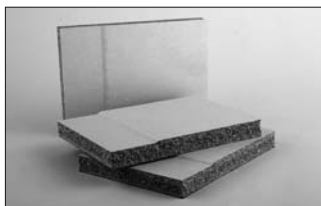
Toepassingen: brandwerend uitvoeren van kunststof buisdoorvoeringen, kabels, Spirello buizen, naden, voegen, aansluitingen en openingen

- Zeer uitgebreid geteste constructies
- Compleet assortiment met o.a. brandmanchetten, bij hitte opschuimende strippen, kitten en kussens, niet opschuimende kitten, isolatieschuim, brandwerende lijm en plamuur etc.

BRANDWERENDE PLATEN

Omschrijving

Code



In het leveringsprogramma van Fipro Benelux staat niet alleen de veiligheid voor de 'bewoners' centraal, maar zeker ook die van de verwerker en het milieu. Daarom zijn alle brandwerende plaatmaterialen samengesteld uit natuurlijke grondstoffen, welke geen toxische stoffen, geen kwartsstof en geen fibers bevatten. Vanzelfsprekend zijn al deze plaatmaterialen voorzien van TNO- en/of KOMO attesten.

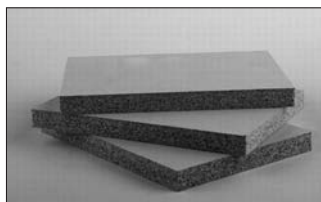
Mansard - Lichte brandwerende plaat voor het bekleden van staalconstructies en plafondconstructies.

- Afmeting 1200 x 1900 x 16mm
- Oppervlak met 2-zijdige papierafwerking
- Brandklasse A2
- Lichtgewicht plaat (ca. 17kg/plaat)
- Altijd 60 minuten WBDBO!
- Voegen hoeven niet afgesmeerd te worden, tenzij vanuit esthetisch oogpunt gewenst
- Standaard 4x afgeschuinde kant
- Verwerken zonder speciaal gereedschap
- Zeer goed af te werken met alle gangbare afwerkingmaterialen
- Getest volgens DIN 4102; KOMO-gecertificeerd
- Te verwerken tot 85% luchtvochtigheid
- Voldoet aan alle eisen van de ARBOUW

Mansard AK 16mm	4399000002
-----------------	------------

Mansard RK 16mm	4399000236
-----------------	------------

Mansard RK 20mm	4399000306
-----------------	------------



Fipro - Stootvaste vermiculietplaat voorzien van 2 zijden papier. Zeer geschikt voor het bekleden van staalconstructies en het maken van brandwerende wanden.

- Afmeting 1250 x 2500mm; andere afmetingen op aanvraag
- Diktes 12, 16, 19, 22 en 25mm
- Oppervlak met 2-zijdige papierafwerking
- Brandklasse A2
- Laag soortelijk gewicht (ca. 850kg/m³)
- Stootvast
- Zeer lage stofontwikkeling bij verwerking
- Zeer goed af te werken met alle gangbare afwerkingsmaterialen
- Vlamdicht en stabiel tot 240 minuten (getest met Fipro 12mm)

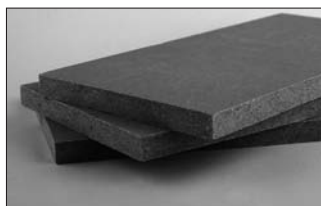
Fipro 12mm	4399000002
------------	------------

Fipro 16mm	4399000003
------------	------------

Fipro 19mm	4399000004
------------	------------

Fipro 22mm	4399000006
------------	------------

Fipro 25mm	4399000014
------------	------------



Thermacor-S - Lichte brandwerende plaat voor het bekleden van staalconstructies.

- Afmeting 1200 x 2500mm; andere afmetingen op aanvraag
- Diktes 15 en 19mm
- Oppervlak met topcoat
- Brandklasse A1
- Lichtgewicht plaat (ca. 475kg/m³)
- Lage stofontwikkeling bij de verwerking
- Getest volgens DIN 4102; KOMO-gecertificeerd
- Hoge brandwerendheid
- Niet-zichtwerk plaat (niet stootvast)
- Te beplakken met HPL

Thermacor-S 15mm	4399000010
------------------	------------

Thermacor-S 19mm	4399000307
------------------	------------

GEVELBEKLEDING

Omschrijving



Profort; gevelbekleding van kunststof

Toepassingen in woningbouw en recreatiebouw zoals

- Gevelbekleding
- Boeidelen
- Wangen van dakkapellen
- Dak-gootomlijsting.
- Kleurecht
- Slag- en stootvast
- Eenvoudige montage
- Brandklasse 2
- 10 jaar garantie
- Massieve toplaag en renolite folie
- Onderhoudsarm
- Bevestiging: All-Tight Profort schroeven

Het assortiment bestaat uit: Rabat, Dubbelrabat, Potdeksel, Spinningschroot en Select

Profort potdeksel en dubbelrabat;

Beide modellen zijn voorzien van een prachtige authentieke houtnerfstructuur en laten zich daardoor uitstekend toepassen in de klassieke en/of oudere bouwstijlen.

Kleurenprogramma

Het kleurenprogramma sluit één op één aan op de RAL kleurwaaier. Hierdoor is Profort nog makkelijker te matchen met het schilderwerk.

Profort Select

Het programma is uitgebreid met een Rabat in een Ceder en een Wengé uitvoering, zo realistisch, dat zelfs de kenners moeite hebben om het van echt te onderscheiden. De delen lenen zich prachtig voor het realiseren van zowel een moderne als een klassieke uitstraling.

Voor meer informatie kijk op www.FrontsAndFronts.nl

GEVELBEKLEDING



Omschrijving

Shera; gevelbekleding van vezelcement

Toepassingen in woningbouw, recreatiebouw, utiliteitsbouw en waterwoningen zoals

- Gevelbekleding
- Boeidelen
- Wangen van dakkapellen
- Dakgootomlijsting
- Tuinhekken
- Onbrandbare gevelbekleding
- Onbrandbaar klasse A2
- "Werkt" bijna niet
- Zeer duurzaam
- 10 jaar garantie
- In rabat en plank uitvoering
- Bevestiging: SHERA RVS schroeven en All-Tight ringnagels

Assortiment

Rabat en Plank, bestelbaar in iedere RAL kleur.

Voor meer informatie kijk op www.FrontsAndFronts.nl

**ModiWood; gevelbekleding van gemodificeerd hout.**

Toepassingen in woningbouw en recreatiebouw zoals

- Gevelbekleding
- Boeidelen
- Wangen van dakkapellen
- Dakgootomlijsting
- Milieuvriendelijk
- Duurzaam (klasse 2)
- Vormvast
- 10 jaar garantie
- Eenvoudig te verwerken
- Bevestiging All-Tight Ringnagels

Assortiment

ModiWood: Geschaafd, Fijnbezaagd, Clear Rabat, Zweeds Rabat Fijnbezaagd, Plank 4-zijdig geschaafd, Palen en Vlonderplank.

ModiWood Colour: Zweeds en Fins Rabat in diverse RAL kleuren

Voor meer informatie kijk op www.FrontsAndFronts.nl

GEVELBEKLEDING

Omschrijving



Ki-Kern; gevelbekleding van kunststof

Toepassingen

- Gevelbekleding
- Boeiboorden
- Dak- en gootranden
- Plafonds
- Dakkapellen
- Pui- en kozijnvullingen
- Slag en stootvast
- Zeer duurzaam
- 10 jaar garantie
- Onderhoudsarm
- Eenvoudige verwerking
- Bevestiging: All-Tight kleurkopschroeven en/of Ki-Kern lijmsysteem

Assortiment

53 kleuren

Voor meer informatie kijk op www.FrontsAndFronts.nl



Canexel: gevelbekleding van Hout

Toepassingen in woningbouw en recreatiebouw zoals

- Gevelbekleding
- Boeidelen
- Wangen van dakkapellen
- Dakgootomlijsting
- Gecoat
- Eenvoudige montage
- 15 jaar garantie op verflaag
- 25 jaar garantie op basisproduct
- Mooie, natuurlijke ogende houtstructuur
- Onderhoudsarm
- Na montage geen verdere verwerking nodig

Assortiment

Dubbel rabat (Ridgewood), Dubbel sponningschroot (Ultraplank) en Potdeksel (Ced'r-TEX)

Leverbaar in 14 kleuren. Overige kleuren op aanvraag.

Voor meer informatie kijk op www.FrontsAndFronts.nl

GEVELBEKLEDING



Omschrijving

**UniPrime;
gevelbekleding van schilderklaar multiplex.**
Toepassingen

- Boeidelen
- Puivullingen
- Dakkapellen
- Luifels
- Plafonds

- Schilderklaar WBP multiplex
- Geen doortekening
- Arbeid en tijdbesparend
- Optimale verfhechting
- Tot 25 jaar garantie
- Langere levensduur en lagere onderhoudskosten
- Afwerking: UniPrime Randsealer

Assortiment

UniPrime WBP 15 jaar garantie, UniPrime WBP met FSC 15 jaar garantie, UniPrime FSC Boeistroken, UniPrime FSC Alu Stabieldeurplaat, UniPrime FSC Deurplaat met Stabilisatiekoker en UniPrime FSC Deurplaat met groef.

Voor meer informatie kijk op www.FrontsAndFronts.nl


**Jumbo;
gevelbekleding van WBP garantie multiplex**
Toepassingen: woning- en utiliteitsbouw

- Boeidelen
- Dakkapellen
- Gevels
- Scheepsinterieur

- WBP garantie multiplex
- Hoogwaardige dekfineren (A/A)
- Bewezen kwaliteit
- Ongekend sterk
- Tot 30 jaar garantie
- Uitstekend verwerkbaar
- Prachtige dekfineren ook voor blankwerk
- Afwerking: UniPrime randsealer

Assortiment

Jumbo Super Paint (schilderklaar), Jumbo 'S' Mahonie, Jumbo Marineply Mahonie, Jumbo 'O' Okoume door-en-door

Voor meer informatie kijk op www.FrontsAndFronts.nl

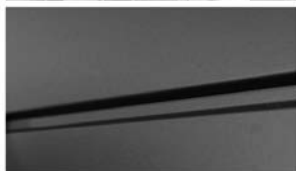


PARKEREN

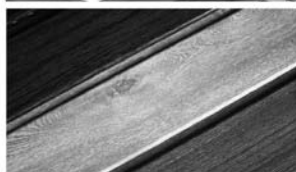
**Ruime
parkeergelegenheid
aanwezig.**

KERALIT®

Omschrijving



Keralit
PURE



Keralit
CLASSIC

Keralit® Duurzame Gevel- en dakrandbekleding

Al meer dan 12 jaar innovator en marktleider voor kunststof gevel- en dakrandbekleding. Keralit® is een compleet, bewezen concept, bestaande uit panelen en alle bijpassende afwerking- en bevestigingsmaterialen. De afwerkingmaterialen zijn in 34 kleuren vanuit voorraad leverbaar. Door de goede onderlinge afstemming ontstaat een rustig gevelbeeld en bent u verzekerd van een tevreden klant.

Toepassingen in woningbouw, recreatiebouw, utiliteitsbouw en waterwoningen

- Gevelbekleding
- Boeidelen
- Dak- en gootranden
- Wangen en dakkapellen
- Plafonds
- Overstekbekleding

Voordelen voor u zijn:

- Klassieke en eigentijdse kleuren en dessins
- Alle 34 kleuren op voorraad
- Levering alle kleuren binnen 2 – 3 werkdagen
- Slag- en stootvast
- 10 jaar garantie
- Duurzaam
- Klassieke en eigentijdse kleuren en dessins
- Professionele en bijpassende hulpstukken in alle kleuren
- Onderhoudsarm
- Milieuvriendelijk
- Nooit meer schilderen
- Bijzonder lange levensduur

Assortiment**Keralit® Pure**

10 verschillende uni kleuren.

Strak, mat en helemaal van deze tijd. De effen structuur van de materialen lijkt het zonlicht te absorberen, voorkomt weerkaatsing en zorgt voor serene rust.

Keralit® Classic

24 verschillende renolit classic kleuren met houtnerf.

De beschikbare kleuren komen 100% overeen met het kleuren aanbod bij de kozijnen.

Keralit® dakrandpanelen

13 verschillende kleuren

Snelle en eenvoudige montage met onzichtbare bevestiging. Eenheid met gevelbekleding.

Voor meer informatie kijk op www.keralit.nl of www.heering.eu

GEVELBEKLEDING

Omschrijving

Bouwen & Wonen

GEVELBEKLEDING

Horizontaal, verticaal of diagonaal geplaatst. Helder geprofileerd of met het klassieke potdekselsysteem. In 51 kleuren en 6 houtvarianten aan decors. De Werzalit gevelprofielen met de twee profielvormen selekta en siding openen een wereld aan mogelijkheden voor vormgeving. De profielen geven karakter aan uw huis, of het nu om nieuwbouw, renovatie of een saneringsproject gaat. De creatieve vormgeving van een gevel met Werzalit rendeert vanaf de eerste dag. Het economische bouwsysteem is eenvoudig te plaatsen op de onderconstructie en brengt een minimum aan afval mee. Door de geprefabriceerde profielen wordt bespaard aan tijd en plaatsingskosten. Het oppervlak van de profielen werd tijdens het productieproces gelakt met een milieuvriendelijke acrylaatverf of werd voorzien van een decor die verdere afwerkingwerkzaamheden overbodig maakt. Ook op lange termijn is de kwaliteit van de gevelprofielen onovertroffen: de extreme weerbestendigheid en de duurzame bescherming van het lichte oppervlak verlossen u van alle onderhoudswerken die nodig zijn voor de bescherming en de levensduur van hout.


Technische gegevens

Gevelprofiel Selekt 155/1

Dekbreedte 155 mm (+1/-2) Deklengte max. 5400 mm

 Benodigd materiaal/m² 6,45 lopende meter

Dikte in gemonteerde toestand ca. 19 mm

Varianten van uitvoering B2*, B1**

Oppervlak Poriënstructuur, kant-en-klaar gekleurd of met een houtdecor coating

Gevelprofiel Selekt 115/1

Dekbreedte 115 mm (+1/-2) Deklengte max. 5400 mm

 Benodigd materiaal/m² 8,7 lopende meter

Dikte in gemonteerde toestand ca. 19 mm

Varianten van uitvoering B2*,

Oppervlak Poriënstructuur, kant-en-klaar gekleurd of met een decor coating

* Standaard – normaal ontvlambaar

** Op aanvraag zwaar ontvlambaar

Technische gegevens

Gevelprofiel Siding 152

Dekbreedte 152 mm (+/-1)

Deklengte max. 3660 mm (+2/-1)

 Benodigd materiaal/m² 6,58 lopende meter

Dikte ca. 20 mm (gelegd), 10 mm (messing), 18 mm (groef)

Varianten van uitvoering B2*, B1**

Oppervlakken glad gestructureerd, kant-en-klaar gekleurd

* Standaard – normaal ontvlambaar

** Op aanvraag zwaar ontvlambaar

GEVELBEKLEDING**Omschrijving****Plastica Massief NT**

Plastica Massief NT is een merk van hoge kwaliteit. Bijzonder duurzaam en standaard uitgevoerd volgens brandclassificatie Euroklasse B. Bovendien hebben de gevelplaten standaard een dubbelzijdig decor voor optimale esthetiek en verwerkingsrendement.

Als u werkt met de speciale bijgeleverde Plastica bevestigingsmaterialen kan, als u wilt, projectgarantie worden verleend. Standaard krijgt u 10 jaar productgarantie op de plaatmaterialen zelf.

Afmetingen

2140 x 1060 mm

2800 x 1300 mm

4100 x 1300 mm

2800 x 1850 mm

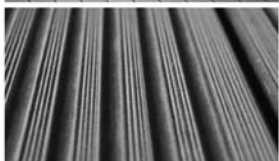
4100 x 1850 mm (op aanvraag)

Diktes

6, 8, 10 en 13 mm

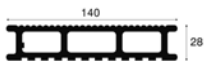


TWINSON® TERRASPLANKEN



Omschrijving

Twinson® combineert het warme gevoel van hout en de duurzaamheid van kunststof. Dankzij hun natuurlijke uitstraling vormen de terrasplanken een perfecte harmonie met de omgeving. Leverbaar vanuit voorraad in 2 verschillende breedte 140 mm en 210 mm.



Twinson Terrasplanken 140 mm



Twinson Terrasplanken 210 mm

De uitstekende waterbestendigheid van Twinson® wordt bereikt door de unieke productsamenstelling waar een houtstofcomposiet wordt toegepast. Hierdoor blijft het terras gegarandeerd mooi, want de Twinson® terrasplank **splijt niet, is splintervrij en trekt niet krom**. Uw klanten zullen tevreden zijn, met het terras, zwembad, vlonder of vijverrand

Kleuren

Riverstone grijs	Abrikoos bruin	Hazelnoot bruin
Schorsbruin	Turfbruin	Zoethoutzwart

Accessoires

Montage- en afwerk materiaal in Aluminium en RVS
Afwerkplinten tevens in 6 kleuren

Voor meer informatie kijk op www.heering.eu

6 BINNENAFBOUW

Leveranciers

Florence



fermacell®



KNAUF



WERKCON b.v.



Dingemans
Elementenbouw



theuma



SKANTRAE
Deuren met **karakter**



werzalit®
DUURZAAM. MOOI.

 **Plastica**

6 BINNENAFBOUW

Inhoud

	Pagina
Afbouwplaten & toebehoren	129 - 145
Metalen profielen	146 - 148
Deuren & Kozijnen	149 - 154
Vensterbanken	155 - 156
Interieurpanelen	157

Voor dichtstbijzijnde vestiging
zie adressenlijst achter in deze catalogus.

Prijs- en modelwijzigingen en zetfouten voorbehouden.
Alle prijzen zijn excl. BTW.

**RAAB
KARCHER**
**DE HOEKSTEEN
VAN DE BOUW**



DEMONSTRATIES

**Voldoet de
apparatuur aan
uw eisen? Bij ons
kunt u elektrisch
gereedschap
zelf testen.**

AFBOUWPLATEN
Omschrijving
NEN EN 520

Sinds 1 oktober 2006 worden alle Gyproc gipskartonplaten conform de nieuwe Europese norm: **NEN EN 520** geproduceerd. Hierdoor krijgen de verschillende types Gyproc platen een nieuwe aanduiding. Gyproc platen worden nu als volgt geclassificeerd naar toepassing:

Type A:

Standaard gipskartonplaat voor basistoepassingen.

Type D:

Gipskartonplaat met vastgelegde dichtheid, ($> 800 \text{ kg/m}^3$), dat zorgt voor verbeterde prestaties in diverse gewenste toepassingen, bijvoorbeeld een hogere geluidsisolatie.

Type F:

Gipskartonplaat met verhoogde brandwerendheid. Deze plaat bevat minerale vezels en/of andere toeslagstoffen in de gipskern om de kernsamenhang bij hogere temperaturen te verbeteren.

Type H:

Geïmpregneerde gipskartonplaat met vertraagde wateropname. De plaat wordt toegepast in ruimtes met verhoogde luchtvochtigheid, zoals badkamers. Onderscheid wordt gemaakt op basis van de waterabsorptie in H1, H2 en H3.

Type I:

Gipskartonplaat met verhoogde oppervlaktehardheid. Deze plaat is bedoeld voor toepassingen waarbij een verhoogde stootvastheid is vereist.

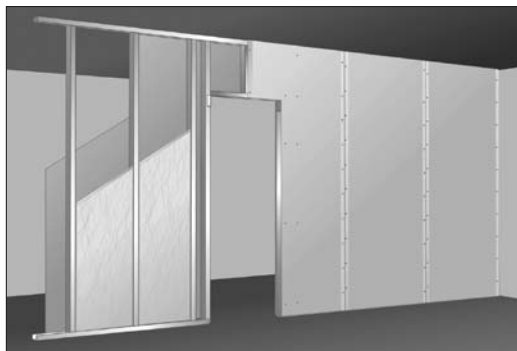
Type P:

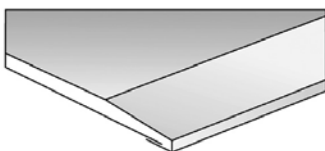
Gipskartonplaat waarvan de zichtzijde geschikt is om zonder voorbehandeling stukadoorsgips op aan te brengen.

Een combinatie van verschillende types gipskartonplaat is mogelijk voor de typen D, F, H en I. De typen A en P kunnen niet worden gecombineerd. De codering wordt in alfabetische volgorde aangebracht.

Overzicht Gyproc platen conform NEN EN 520

Gyproc plaat	Type
Gyproc A	A
Gygant	A
Gyproc WR	DFH2
Gyproc RF	DF
Gyplat	P
DuraGyp	DFH1IR



GIPSKARTONPLATEN**Omschrijving****Gyproc gipskartonplaat AK**

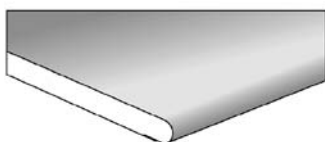
Gipskartonplaat voor de montage van naadloze wanden en plafonds. De plaat is voorzien van afgeschuinde langskanten voor eenvoudige gladde voegafwerking met Gyproc JointFiller en Gyproc wapeningsband. De Gyproc platen worden met Gyproc snelbouwschroeven gemonteerd op een skelet van metaal of hout. Het resultaat is een stevige vlakke wand of plafond met hoge geluidsisolatie en optimale brandwerendheid.

9,5 x 1200 x 3000 mm

12,5 x 600 x 2600 mm

12,5 x 1200 x 2600 mm

12,5 x 1200 x 3000 mm

**Gygant RK**

Gipskartonplaat van 9,5 mm dik voor het maken van plafonds. De plaat is voorzien van ronde langskant die (onafgevoegd) in het zicht gelaten kunnen worden. Gygant platen hebben een handzaam formaat van 600 mm breed en worden gemonteerd op een regelwerk van metaal of hout.

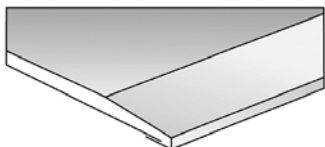
9,5 x 600 x 2000 mm

9,5 x 600 x 2600 mm

9,5 x 600 x 3000 mm

9,5 x 600 x 3600 mm

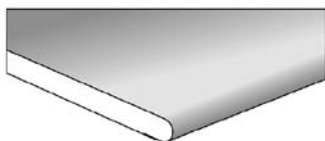
9,5 x 600 x 4200 mm

**Gyproc gipskartonplaat WR AK**

Groene geïmpregneerde gipskartonplaat voor naadloze wanden en plafonds in vochtige ruimtes zoals badkamers. De platen zijn voorzien van afgeschuinde langskanten voor eenvoudige gladde voegafwerking. Gyproc WR platen worden met Gyproc snelbouwschroeven gemonteerd op een skelet van metaal of hout.

12,5 x 600 x 2600 mm

12,5 x 1200 x 2800 mm

**Gyplat stucplaat**

Gipskartonplaat met speciaal karton en ronde kanten, te gebruiken als drager voor pleisterwerk. De Gyplat platen worden met Gyproc snelbouwschroeven gemonteerd op een regelwerk van hout of metaal.

9,5 x 400 x 2000 mm

Omschrijving



45 x 2600 mm

45 x 3000 mm



75 x 3000 mm

75 x 4000 mm

Gyproc Metal Stud C100 C-profiel

100 x 3000 mm

100 x 4000 mm

Gyproc Metal Stud U45 U-profiel

45 x 4000 mm

Gyproc Metal Stud U75 U-profiel

75 x 4000 mm

Gyproc Metal Stud U100 U-profiel

100 x 4000 mm

Omschrijving



Gipsvezelplaten met volle langsanten voor het maken van stootvastе wanden. De platen worden met Rigidur schroeven gemonteerd op een skelet van metaal of hout. De naden kunnen afgevoegd worden met Gyproc JointFiller Vario.

10 x 595 x 2600 mm

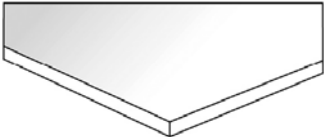
12,5 x 595 x 2600 mm

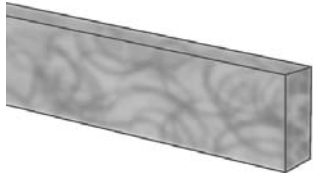
Omschrijving



Estrichelement voor het maken van een droge, zwevende dekvloer ter verbetering van de (contact)geluidsisolatie en vlakheid van bestaande vloeren. Geschikt voor zowel vloeren van hout als beton. De estrichelementen worden onderling verbonden met Rigidur estrichlijm en Rigidur schroeven.

30 x 500 x 1500 mm

BRANDWERENDE PLATEN	Omschrijving
	Glasroc F RiNoflam Onbrandbare glasvliesversterkte gipsplaat voor het brandwerend bekleden van wanden, plafonds en staalconstructies. Glasroc F RiNoflam platen worden met Gyproc snelbouschroeven gemonteerd op een skelet van metaal. De naden worden afgewerkt met Gyproc JointFiller Vario en Gyproc glasvlies wapeningsband. 10 x 1200 x 2700 mm 15 x 1200 x 2400 mm
ACCESSOIRES VOOR GIPSPLATEN	Omschrijving
	Gyproc snelbouschroeven Zelftappende schroeven voor het bevestigen, zonder voorboren, van gipsplaten op een metalen of houten skelet. De schroeven zijn corrosiebestendig en voorzien van kruiskop voor bevestiging met schroefmachine. 3,5 x 25 mm (doos à 1.000 stuks) 3,5 x 35 mm (doos à 1.000 stuks) 3,5 x 45 mm (doos à 1.000 stuks) Gyproc afdichtingsband Zelfklevend semi-gesloten pvc afdichtingsband voor een geluidsisolerende en brandwerende aansluiting tussen het Gyproc Metal Stud frame en de omringende constructie. 8 x 20 mm (rol à 50 m¹)
ACCESSOIRES VOOR GIPSPLATEN	Omschrijving
	Gyproc JointFiller 45 Voegenvuller op gipsbasis voor het afwerken van gipsplaten met AK voegen. Te gebruiken in combinatie met Gyproc wapeningsband. Zak à 5 kg Gyproc ProMix Premium Kant-en-klaar voegmortel die geschikt is voor het finishen van gipskartonplaten. Het product is tevens geschikt voor het filmen van het volledige oppervlak. Emmer à 20 kg Gyproc glasvlies wapeningsband Wapeningsband van glasvlies aan te brengen tijdens het afvoegen van naden en voegen bij gipsplaten. Rol à 25 m¹ Gyproc Flexcorner Papierband met metaalstrips voor het beschermen van uitwendige hoeken. Aan te brengen in combinatie met Gyproc Jointfiller. Rol à 30 m¹

ACCESSOIRES GIPSVEZELPLATEN	Omschrijving
 	Rigidur schroeven 30 Schroeven voor het monteren van Rigidur gipsvezelplaten op skelet van metaal of hout. 3,9 x 30 mm (doos à 1000 stuks) Gyproc JointFiller Vario Vezelversterkte voegenvuller voor het afvoegen van Rigidur gipsvezelplaten. Zak à 5 kg
ACCESSOIRES ESTRICHELEMENTEN	Omschrijving
   	Rigidur estrichlijm Lijm voor het onderling verbinden van Rigidur estrichelementen (verbruik 1 liter voor ca. 35 m²). 1 liter per flacon Rigidur schroeven 19 Schroeven voor het fixeren van de lijmverbinding bij Rigidur estrichelementen. 3,9 x 19 mm (doos à 2000 stuks) Rigidur randstrook Strook minerale wol om Rigidur estrichvloer akoestisch te ontkoppelen van de vloer en de omringende wanden. Zorgt voor optimale contactgeluidsisolatie en brandwerendheid. 500 x 30 x 10 mm (doos à 20 m¹) Gyproc BladeRunner Met de BladeRunner van Gyproc heeft de vakman een unieke platensnijder in handen die het op maat maken van Gyproc gipskartonplaten voor eens en altijd zal veranderen. De Gyproc BladeRunner snijdt de voor- en achterzijde van de gipskartonplaat tegelijkertijd in. Hierdoor wordt de tijd die nodig is om een gipskartonplaat op maat te maken gehalveerd!!!

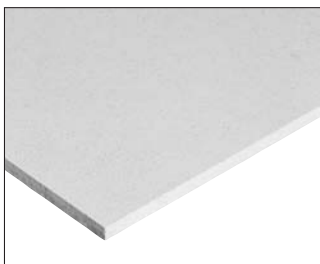
GISPVEZELPLATEN



Omschrijving

Met FERMACELL Gipsvezelplaten en Vloerelementen kan ruimschoots voldaan worden aan de in het Bouwbesluit gestelde eisen ten aanzien van geluidsisolatie en brandwerendheid. Gipsvezelplaten van FERMACELL zijn bouwbiologisch verantwoord, duurzaam, stootvast en extreem belastbaar. Bovendien is de plaat bij uitstek geschikt voor ruimten met wisselende luchtvochtigheid.

WAND- EN PLAFONDPLATEN



Omschrijving

FERMACELL Gipsvezelplaten, dikte 10 mm

Naast de verdiepingshoge platen, is er een handige "Eenmansplaat", 1200 x 600 mm en 1500 x 1000 mm, voor eenvoudige plafondbeplating, verbouwing van de zolderverdieping en renovatie.

Verd. hoge plaat 2400 x 1200 mm

Verd. hoge plaat 2600 x 1200 mm

Verd. hoge plaat 3000 x 1200 mm

Verd. hoge plaat 2600 x 600 mm

Eenmansplaat 1200 x 600 mm

Eenmansplaat 1500 x 1000 mm



FERMACELL Gipsvezelplaten, dikte 10 mm, AK

FERMACELL kan 2-zijdig en 4-zijdig worden voorzien van een afgeschuinde kant (AK) voor een zeer vlak eindresultaat. Voor de wanden levert FERMACELL, naast de standaardafmeting van 1200 mm breedte, ook de "SlimPanel" in een breedte van 600 mm. Deze plaat kan makkelijk verplaatst worden, zelfs door smalle gangen en trappenhuizen. Ideaal voor zowel nieuwbouw als renovatiewerk. Het lichte gewicht zorgt daarbij voor meer verwerkingsgemak.

Verd. hoge plaat 2400 x 1200 mm 2xAK

Verd. hoge plaat 3000 x 1200 mm 2xAK

Verd. hoge plaat 2600 x 1200 mm 4xAK

Slimpanel 2600 x 600 mm 2xAK

Slimpanel 2600 x 600 mm 4xAK

Eenmansplaat 1500 x 1000 mm 4xAK

Eenmansplaat 1200 x 600 mm 4xAK



FERMACELL Gipsvezelplaten, dikte 12,5 mm

Verd. hoge plaat 2400 x 1200 mm

Verd. hoge plaat 2600 x 1200 mm

Verd. hoge plaat 3000 x 1200 mm

Verd. hoge plaat 2400 x 600 mm

Verd. hoge plaat 2600 x 600 mm

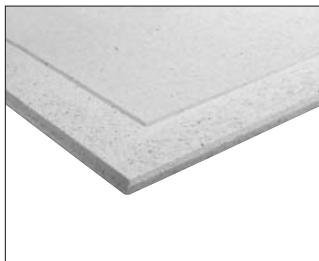
Verd. hoge plaat 2800 x 1200 mm

Verd. hoge plaat 2700 x 1200 mm

Eenmansplaat 1500 x 1000 mm

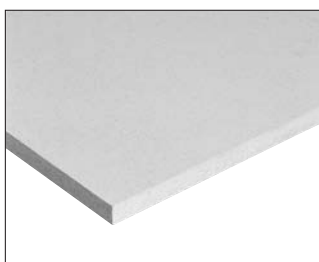
WAND- EN PLAFONDPLATEN

Omschrijving



FERMACELL Gipsvezelplaten, dikte 12,5 mm, AK

Verd. hoge plaat	2400 x 1200 mm 2xAK
Verd. hoge plaat	2600 x 1200 mm 2xAK
Verd. hoge plaat	2800 x 1200 mm 2xAK
Verd. hoge plaat	3000 x 1200 mm 2xAK
Verd. hoge plaat	2500 x 1200 mm 2xAK
Verd. hoge plaat	2600 x 1200 mm 4xAK
Verd. hoge plaat	3000 x 1200 mm 4xAK
Slimpanel	2600 x 600 mm 2xAK
Slimpanel	2600 x 600 mm 4xAK
Eenmansplaat	1500 x 1000 mm 4xAK



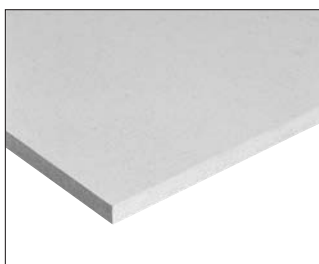
FERMACELL Gipsvezelplaten, dikte 15 mm

Verd. hoge plaat	2400 x 1200 mm
Verd. hoge plaat	2600 x 1200 mm
Verd. hoge plaat	3000 x 1200 mm
Eenmansplaat	1500 x 1000 mm



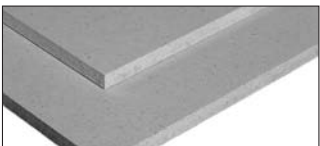
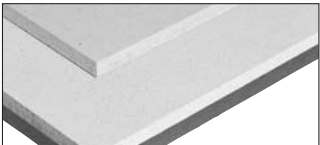
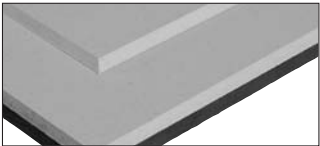
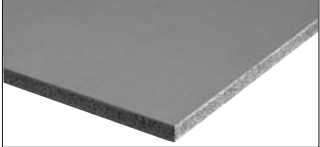
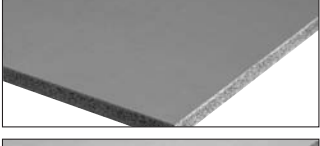
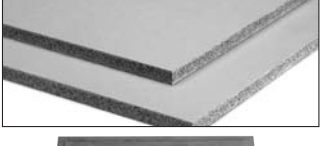
FERMACELL Gipsvezelplaten, dikte 15 mm, AK

Verd. hoge plaat	2600 x 1200 mm 2xAK
Verd. hoge plaat	3000 x 1200 mm 2xAK
Verd. hoge plaat	2600 x 1200 mm 4xAK
Verd. hoge plaat	3000 x 1200 mm 4xAK



FERMACELL Gipsvezelplaten, dikte 18 mm

Verd. hoge plaat	2400 x 1200 mm
Verd. hoge plaat	2600 x 1200 mm
Verd. hoge plaat	3000 x 1200 mm
Eenmansplaat	1500 x 1000 mm

VLOERELEMENTEN	Omschrijving
    	FERMACELL Vloerelementen Met de FERMACELL Vloerelementen kunnen woning- en kamerscheidende vloeren worden gerealiseerd in zowel nieuwbouw als renovatie. De vloerelementen zijn licht van gewicht waardoor de bestaande vloerconstructie minimaal wordt belast. Het is een droog systeem, zodat het zowel op een steenachtige als op een houten ondergrond snel en efficiënt kan worden aangebracht en daarna direct beloopbaar is. FERMACELL Vloerelementen zijn warmte- en geluidsisolerend en brandwerend en verkrijgbaar in verschillende diktes en uitvoeringen. Vloerelement 2E11 1500 x 500 x dikte 20 mm Vloerelement 2E22 1500 x 500 x dikte 25 mm Vloerelement 2E13 schuimkunststof 1500 x 500 x dikte 40 mm Vloerelement 2E14 schuimkunststof 1500 x 500 x dikte 50 mm Vloerelement 2E32 minerale wol 1500 x 500 x dikte 30 mm Vloerelement 2E35 minerale wol 1500 x 500 x dikte 45 mm Vloerelement 2E31 houtvezel 1500 x 500 x dikte 30 mm Vloerelement 2E34 houtvezel 1500 x 500 x dikte 45 mm Vloerelement 2E16 vilt 1500 x 500 x dikte 29 mm Vloerelement 2E26 vilt 1500 x 500 x dikte 34 mm
POWERPANEL HD	Omschrijving
	FERMACELL Powerpanel HD, dikte 15 mm Cementgebonden plaat voor directe beplating van buitengevels. Waterafstotend, eenvoudig te verwerken, geluidsisolerend, brandwerend (klasse A1) en volledig recyclebaar. Powerpanel HD 2600 x 1250 mm Powerpanel HD 3000 x 1250 mm
POWERPANEL H ₂ O	Omschrijving
  	FERMACELL Powerpanel H₂O, dikte 12,5 mm Cementgebonden plaat speciaal ontwikkeld voor toepassing in natte en extreem vochtige ruimtes. Stabiel, stootvast, geluidsisolerend en onbrandbaar. Voor badkamers, sauna's: 100% bestand tegen water en schimmelvorming. Snel te verwerken en af te werken met bijv. tegels. Powerpanel H₂O 1200 x 1000 mm Powerpanel H₂O 2600 x 1200 mm Powerpanel H₂O 3000 x 1200 mm FERMACELL Powerpanel H₂O Vloerelement Vloerelementen van 2 Powerpanel H₂O platen voor vloeren in extreem vochtige ruimtes zoals badkamers en zwembaden. Geschikt voor diverse vloerafwerkingen en vloerverwarming. Powerpanel Vloerelement 1250 x 500 x 25 mm FERMACELL Powerpanel H₂O Inloopdouche-element Vloerafvoerelement voor drempelvrij douchen. Powerpanel Inloopdouche-element 1000 x 1000 mm

TOEBEHOREN

Omschrijving



FERMACELL Toebehoren

Het complete assortiment van FERMACELL Toebehoren, volledig op de FERMACELL producten afgestemd om een optimaal resultaat te garanderen.

Snelbouschroeven 3,9 x 19 mm doos 250 st

Snelbouschroeven 3,9 x 19 mm doos 1000 st

Snelbouschroeven 3,9 x 22 mm doos 250 st

Snelbouschroeven 3,9 x 22 mm doos 1000 st



Snelbouschroeven 3,9 x 30 mm doos 250 st

Snelbouschroeven 3,9 x 30 mm doos 1000 st

Snelbouschroeven 3,9 x 40 mm doos 1000 st

Snelbouschroeven 3,9 x 55 mm doos 1000 st



Voegenlijm koker 310 ml

Voegenlijm worst 580 ml



Gipslijm zak 20 kg

Kant-en-klaar finish emmer 10 ltr

Voegengips zak 5 kg

Voegengips zak 20 kg

Platenvoorsnijmes

Glasvlies wapeningsband 70 mm rol 50 m¹

Gaasband AK 60 mm zelfklevend rol 45 m¹

TOEBEHOREN

Omschrijving



FERMACELL Toebehoren

Het complete assortiment van FERMACELL Toebehoren, volledig op de FERMACELL producten afgestemd om een optimaal resultaat te garanderen.

Vloerelementen montagelijm fles 1 kg

Minerale wol randstrook 30 x 10 mm doos 60 m1

Minerale wol randstrook 50 x 10 mm doos 60 m1

Egaliseermiddel voor vloeren zak 25 kg

Gebonden egalisatiemiddel zak 80 ltr

Droge egalisatiekorrels 0-4 mm (18,5 kg) zak 50 ltr

Honingraatkorrels 1-4 mm (22,5 kg) zak 15 ltr

Honingraatelement 1500 x 1000 x 30 mm

Beschermingsfolie 150 cm rol 50 m1 (75 m2)



Powerpanel HD Basismortel zak 20 kg

Powerpanel HD Wapeningsband 120 mm rol 50 m1

Powerpanel HD Wapeningslijm emmer 2,5 ltr

Powerpanel HD Wapeningsweefsel 1 m rol 50 m1

Powerpanel Afwerkmortel zak 10 kg

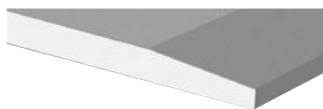
Powerpanel H₂O Snelbouwschroeven 3,9 x 35 mm doos 500 st

Powerpanel H₂O Snelbouwschroeven 3,9 x 50 mm doos 500 st

Afdichtband 12 cm rol 5 m1

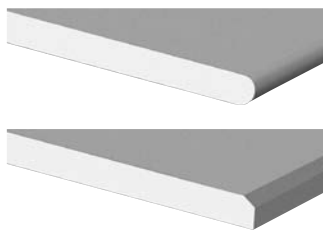
Vloeibare folie emmer 5 kg

Powerpanel Vloerafvoer (rechte afvoer)

STANDAARD GIPSKARTONPLATEN
Omschrijving


Standaard plaat voor het maken van wanden en plafonds, verkrijgbaar in diverse uitvoeringen. Gipskartonplaten zijn voorzien van een AK en worden na montage afgewerkt met wapeningstape en voegmateriaal tot een vlak oppervlak.

Dikte [mm]	Breedte [mm]	Lengte [mm]
6.5	1200	3000
9.5	1200	2400-3000
12.5	1200	2400-3600
15	1200	2600-3000
12.5	600	2600-3600

PLAFONDPLATEN
Omschrijving


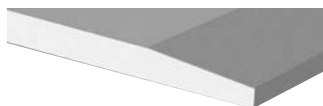
Plafondplaten speciaal voor het maken van plafonds, verkrijgbaar in diverse uitvoeringen met een Ronde Kant (RK) en Facet Kant (FK). Plafondplaten zijn 600mm breed, na montage op een houten of stalen regelwerk worden de naden niet afgewerkt en blijven in het zicht.

Kantafwerking	Dikte [mm]	Breedte [mm]	Lengte [mm]
RK	9.5	600	2000-4800
FK	9.5	600	2600-4800
FK	12.5	600	2600-4200

STUCPLATEN
Omschrijving


Stucplaten zijn voorzien van speciaal karton, het karton zorgt voor een optimale hechting van het pleisterwerk. De platen worden middels snelbouwschroeven op de achterconstructie gemonteerd.

Kantafwerking	Dikte [mm]	Breedte [mm]	Lengte [mm]
RK	9.5	400	2000
RK	9.5	600	2000

NOVLAM BRANDWERENDE GIPSKARTONPLATEN
Omschrijving


Novlam is een gipskartonplaat met een verhoogd gewicht en toevoeging van glasvezels. Hierdoor kunnen constructies met een verhoogde brandwerendheid gemaakt worden. De Novlam platen worden veelal toegepast in brandwerende plafonds, voorzetwanden en bekleding van staalconstructies.

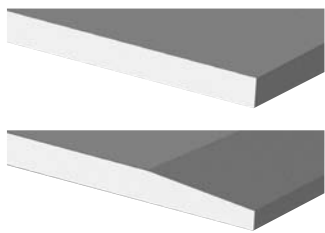
Dikte [mm]	Breedte [mm]	Lengte [mm]
12.5	1200	2600-3000
15	1200	2600-3000
18	1250	2000-2500
20	625-1250	2000-2600
25	625-1250	2000-2600

PREGYFEU-A1 DE 100% ONBRANDBARE GIPSPLAAT
Omschrijving


De Pregyfeu-A1 gipsplaat is een 100% onbrandbare gipsplaat, die valt in de klasse A1 volgens de nieuwe Europese normering. De Pregyfeu-A1 gipsplaten worden veelal toegepast in brandwerende bekleding plafonds, wanden, staalconstructies, schachtwanden, kabelgoten en luchtkanalen. De Pregyfeu-A1 dient met speciale Pregyfeu-A1 schroeven te worden verwerkt.

Kantafwerking	Dikte [mm]	Breedte [mm]	Lengte [mm]
VK/AK	12.5	1200	2500-3000
VK/AK	15	1200	2500-3000
VK	20	1200	2500-3000
VK	25	1200	2500
VK Strook	12.5	150	3000

VOCHTWERENDE HYDRO GIPSKARTONPLATEN

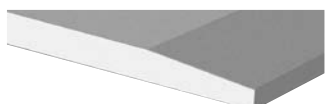


Omschrijving

Speciaal voor natte ruimtes biedt Lafarge de Hydro gipskartonplaat. Deze kern geïmpregneerde plaat, met een vertraagde en geringe wateropname wordt binnen de woningbouw veel toegepast in badkamers, douches en als ondergrond voor betegeling. Doordat de vochtwerende platen standaard vezelversterkt zijn, kan de h.o.h.-afstand van de profielen, zelfs bij tegelwerk, 600 mm zijn. De Hydro plaat is te herkennen aan het groene karton.

Kantafwerking	Dikte [mm]	Breedte [mm]	Lengte [mm]
AK	12.5	1200	2600-3000
AK	15	1200	2600-3000
AK	12.5	600	2600-3000
VK	12.5	1250	3000

LADURA DE EXTRA HARDE PLATEN



Omschrijving

Vezelversterkte gipskartonplaten LaDura zijn stootvast, vochtwerend, geluidsisolerend en brandveilig voor toepassing in woning- en utiliteitsbouw. LaDura gipskartonplaten worden veelal toegepast als wandbekleding. De LaDura dient met speciale LaDura schroeven te worden verwerkt op standaard 0.6mm dikke staalprofielen. De LaDura plaat is ook ideaal geschikt voor de houtskeletbouw als vervanging van de gipsvezelplaat

Kantafwerking	Dikte [mm]	Breedte [mm]	Lengte [mm]
AK	12.5	1200	2600-3000
AK	15	1200	2600-3000
VK	12.5	1200	2600-3000

4-AK PLATEN

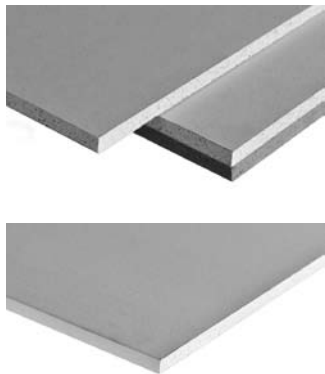


Omschrijving

4-AK Gipskartonplaten zijn uitermate geschikt voor het maken van vlakke plafonds of hoge wanden. Doordat de plaat op alle zijden een AK (afgeschuinde kant) bezit kunnen de platen rondom afgewerkt worden met wapening en voegmateriaal. Lafarge 4-AK gipskartonplaat is op aanvraag in diverse kwaliteiten te verkrijgen, zoals:

• Standaard	• LaDura	• Novlam
• Hydro	• Plank	

LAFLURA VLOERPLATEN



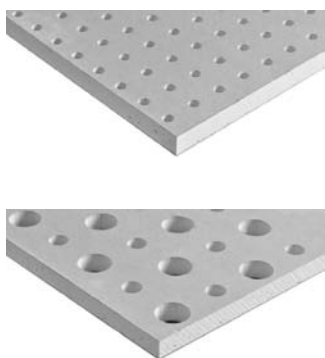
Omschrijving

Vloerelementen en vloerplaten LaFlura zijn stootvast, vochtwerend, geluidsisolerend en leveren praktisch geen bijdrage aan de brandvoortplanting. De LaFlura vloerelementen en vloerplaten zijn geschikt voor toepassing als zwevende dek vloeren in woning- en utiliteitsbouw, in nieuwbouw, verbouwing en renovatie om vlakke vloeren te creëren evenals een uitstekende contactgeluidsisolatie te realiseren.

Opbouw	Dikte [mm]	Breedte [mm]	Lengte [mm]
Vloerelement	2x10mm	600	1500
Vloerelement met minerale wol	2x10mm + 10mm MW	600	1500
Vloerelement met houtwol	2x10mm + 10mm HW	600	1500
Vloerplaat	1x10mm	1000	1500

Toebehoren:	Gewicht KG	Verpakking
LaFlura-granulaat, 50 liter	25	zak
Vloerlijm	1	flessen
	5	emmer
	10	emmer
Vloeregalisatiemiddel	25	zak

LACOUSTIC DESIGNPLATEN



Omschrijving

LaAcoustic Akoestische designplaten zijn leverbaar als geperforeerde standaard gipskarton designplaten, met een zwart akoestisch vlies aan de achterzijde voor een stabiel geheel. De combinatie van perforatie, akoestisch vlies, plenum en eventueel minerale wol waarborgen een ideale geluidsabsorptie, dus een verlaging van de nagalmtijd. Maar hebben ook een prachtige esthetische uitstraling en zijn bepalend voor de sfeer in de ruimte.

4 basisperforaties	Perforatie [mm]	Dikte [mm]	Breedte [mm]	Lengte [mm]
Rechte perforatie	6/18	12.5	1188	1998
	8/18	12.5	1188	1998
	10/23	12.5	1196	2001
	12/25	12.5	1200	2000
	15/30	12.5	1200	1980
Versprongen perforatie	8/12/50	12.5	1200	2000
	12/20/66	12.5	1188	1980
Vierkante perforatie	8/18	12.5	1188	1998
	12/25	12.5	1200	2000
Willekeurige perforatie	8/15/20	12.5	1200	2000
	12/20/35	12.5	1200	2000

LACOUSTIC INLEGTEGELS



Omschrijving

LaCoustic is leverbaar als akoestisch geperforeerde inlegtegels. De akoestische geperforeerde inlegtegels van Lafarge Gips zijn in 8 verschillende perforaties leverbaar. De combinatie van perforatie, plenum en eventueel minerale wol waarborgen een ideale geluidsabsorptie, dus een verlaging van de nagalmtijd. De LaCoustic inlegtegels worden voorzien van een akoestisch vlies en eventueel een UV-bestendige coating.

basis-perforaties	Perforatie [mm]	perforatie	kantvorm	Lengte [mm]
Rechte perforatie	6/18	Volledig geperforeerd	SK	595 x 595
	8/18			
	10/23		Verdiept	595 x 595
	12/25			
	15/30			
Rechte perforatie	6/18	2 banen	SK	596 x 595
	8/18			
	10/23		Verdiept	595 x 595
	12/25			
	15/30			
Rechte perforatie	6/18	4 blokken	SK	596 x 595
	8/18			
	10/23		Verdiept	594 x 595
	12/25			
	15/30			
Vierkante perforatie	8/18	Volledig geperforeerd	SK	595 x 595
	12/25		Verdiept	595 x 595
Vierkante perforatie	8/18	2 banen	SK	595 x 595
	12/25		Verdiept	595 x 595
Vierkante perforatie	8/18	4 blokken	SK	595 x 595
	12/25		Verdiept	595 x 595
Sleuven	8/98	16 blokken	SK	595 x 595
			Verdiept	595 x 595
Geen perforatie	n.v.t.	n.v.t.	SK	595 x 595
			Verdiept	595 x 595

GIPS-VINYL INLEGTEGELS

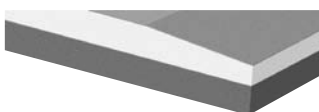


Omschrijving

Gips-vinyl inlegtegels hebben de gipskartonplaten als basis. De vinylplaat inlegtegels zijn afgewerkt met een hoogwaardig kwaliteitsvinyl en speciaal ontwikkeld om te worden toegepast als losse inlegtegels bij systeemplafonds met een zichtbaar draagsysteem. De platen worden standaard geproduceerd met vier soorten vinyl. Voor speciale gevallen kunnen de vinylplaat inlegtegels op aanvraag geleverd worden met een aluminium cachering op de achterzijde van de Vinyl inlegtegels.

Type	dikte [mm]	Breedte [mm]	Lengte [mm]
Vinyl VK standaard	9.5	595	595
			1195
Vinyl VK naturel	9.5	595	595
			1195
Vinyl VK LaCiel	9.5	595	595
			1195
Vinyl VK glad	9.5	595	595
			1195
Vinyl VK standaard+alu	9.5	595	595
			1195
Vinyl VK naturel+alu	9.5	595	595
			1195
Vinyl VK LaCiel+alu	9.5	595	595
			1195
Vinyl VK glad+alu	9.5	595	595
			1195

GEÏSOLEERDE GIPSKARTONPLATEN



Omschrijving

Geïsoleerde platen zijn uitermate geschikt voor het aan de binnenzijde bekleden en isoleren van dragende en niet-dragende binnen- en buitenwanden waarbij de afwerking snel en droog moet plaatsvinden.

Geïsoleerde platen	dikte [mm]	Isolatie [mm]	Breedte [mm]	Lengte [mm]
PUR-gips AK	9.5	30	1200	2600
		30	1200	2600
PS-gips AK	12.5	40	1200	2600
		50		
		60		
		70		

LOODPLATEN



Omschrijving

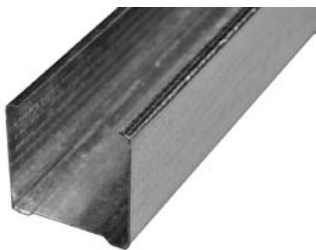
De gipskartonplaten type DF zijn aan de achterzijde voorzien van lood. Dit lood is in verschillende dikten te verkrijgen, samen met speciale loodstroken die de naden afdekken. Voornamelijk in ziekenhuizen zijn altijd een aantal ruimten aanwezig waar gewerkt wordt met radioactieve röntgenstraling. De omliggende ruimten dienen te allen tijde te worden beschermd tegen deze straling.

Kantafwerking	Dikte gips en lood	Breedte [mm]	Lengte [mm]
HRK	12.5 + 0.5	625	2000-2600
HRK	12.5 + 1.0	625	2000-2600
HRK	12.5 + 1.5	625	2000-2600
HRK	12.5 + 2.0	625	2000-2600
HRK	12.5 + 2.5	625	2000-2600
HRK	12.5 + 3.0	625	2000-2600

Toebehoren:

Loodstroken 50mm breed t.b.v. naden in overeenkomende dikten.

STALEN PROFIELEN



Omschrijving

Wandprofielen

Wandprofielen Horizontaal	Staaldikte (mm)	Breedte (mm)	Hoogte (mm)	Lengte (mm)
NPH 40	0,6	40	40	4000
NPH 45	0,6	45	40	4000
NPH 50	0,6	50	40	4000
NPH 70	0,6	70	40	Op aanvraag
NPH 75	0,6	75	40	4000
NPH 100	0,6	100	40	4000
NPH 125	0,6	125	40	Op aanvraag
NPH 150	0,6	150	40	Op aanvraag

Wandprofielen Vertikaal	Staaldikte (mm)	Breedte (mm)	Hoogte (mm)	Lengte (mm)
NPV 40	0,6	40	51/49	2600
NPV 45	0,6	45	51/49	2600-2800
NPV 50	0,6	50	51/49	2600-3300
NPV 70	0,6	70	51/49	Op aanvraag
NPV 75	0,6	75	51/49	2800-4500
NPV 100	0,6	100	51/49	4000-5000
NPV 125	0,6	125	51/49	Op aanvraag
NPV 150	0,6	150	51/49	Op aanvraag

Plafondprofielen

Plafondprofielen	Staaldikte (mm)	Breedte (mm)	Hoogte (mm)	Lengte (mm)
Randprofiel NPH27	0,6	27	25/30	3000
Basis profiel NPP60	0,6	60	27	4000
Veerrailprofiel NPPV	0,6		11	3000

COMPOUNDS

Omschrijving



Voeg-producten	Kenmerken	Verbruik/100m ²	Bestel-eenheid
Voeg 35 AK	Voegenvuller AK • Met tape toepassen op AK plaat • verwerkingstijd: max. 150 min • Met de hand aanbrengen	15 kg	zak 25 kg
Planfix B Fresh	Voegenvuller AK • Met tape toepassen op AK plaat • verwerkingstijd: max. 90 min • Met de hand aanbrengen	15 kg	zak 5 kg zak 25 kg
Planfix Fresh	Voegenvuller HRAK • Met of zonder tape toepassen op HRAK plaat • verwerkingstijd: max. 60 min • Snelle verharding • Witte kleur • Met de hand aanbrengen	20 kg	zak 5 kg
Finish 75	Plamuurpoeder • Als toplaag of tape toepassen • luchtdrogend • Lange verwerking en bewaartijd • Met de hand / machinaal aanbrengen	15 kg	zak 5 kg zak 25 kg
Finish 85	Plamuurmix • Als toplaag of tape toepassen • luchtdrogend • Lange verwerking en bewaartijd • Direct te verwerken • Met de hand / machinaal aanbrengen	15 kg	emmer 7 kg emmer 25 kg
Predecifix	Voegenvuller en Finisher • luchtdrogend • Met tape toepassen op AK plaat • Met de hand / machinaal aanbrengen	15 kg	zak 5 kg zak 25 kg
Smartmix	Voegenvuller en Finisher • luchtdrogend • Direct te verwerken • Met de hand / machinaal aanbrengen	20 kg	emmer 20 kg

Lijm-producten	Kenmerken	Verbruik/100m ²	Bestel-eenheid
Platenlijm 60	Lijm op basis van gips Verwerkingstijd: 60 min	30-50 kg	zak 25 kg

Vorstrijk-middel	Kenmerken	Verbruik/100m ²	Bestel-eenheid
Vorstrijk-middel	Primer voor het behangen en schilderen	7 liter	can 5 liter

Tape-producten	Omschrijving	Kenmerken	Verbruik/100m ²	Rol a
Voegentape	Gaasband	50 mm breed	80 m	20 m
				90 m
Voegentape	Papiertape	50 mm breed	80 m	23 m
				75 m
Akoestisch band	Afdichtingstape zelfklevend	5 x 9 mm	160 m	5 rol a 5m
		5 x 20 mm	80 m	5 rol a 5m

Socket Pad

Voor het brandwerend- en geluidwerend afwerken van wandcontactdozen in scheidingswanden.

Socket pad	Afmeting	Doos a
Socket pad	170 x 170 mm	20 stuks

FINISHERS



Omschrijving

Code

Als stukadoor wil je meters maken en kwaliteit leveren. Het liefst zo gemakkelijk en snel mogelijk. De Finishers van Knauf bedienen je op je wenken. Je hebt minder tijd en materialen nodig voor een superstrak en spiegelglad eindresultaat. De Finishers van Knauf maken je werk lichter, waardoor je héél relaxed bezig bent.

TopFinish (0-1 mm)

Uitermate geschikt voor het afpleisteren van verse raaplagen en bestaand stucwerk. Een groot voordeel is dat je bij verse raaplagen niet eerst hoeft te schuren/filzen. Je kunt in één keer door. Door de lange afbindtijd ben je er zeker van dat je de wand of het plafond spiegelglad op kan leveren. 5 kg

5 kg	2201100042
------	------------

FinishPasta (0-2 mm)

Kant en klare finisher die zowel handmatig als machinaal (PFT Samba XL) wordt aangebracht. De pasta droogt zeer wit op, hierdoor ziet een wand of plafond er na het stukadoren zeer goed uit. Bijzonder goed geschikt voor het dun overpleisteren van gipsplaten. Ook zeer goed toepasbaar om kleine beschadigingen in stucwerk mee te repareren. Je zou eigenlijk altijd een emmer in de auto moeten hebben.

5 kg	2201100040
------	------------

20 kg	2201100041
-------	------------

Fix & Finish (1-3 mm)

Dunpleister voor cellobeton, kalkzandsteen, gipsblokken en ideaal als blokkenlijm voor cellenbeton en kalkzandsteen. Je hoeft de ondergrond niet voor te strijken.

10 kg	2210000701
-------	------------

25 kg	2210001303
-------	------------

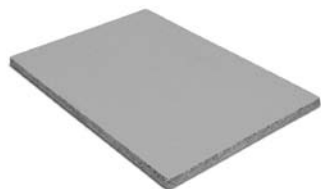
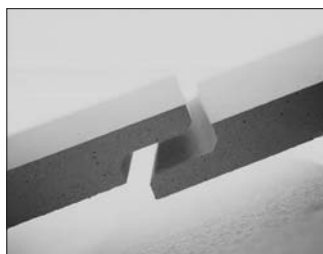
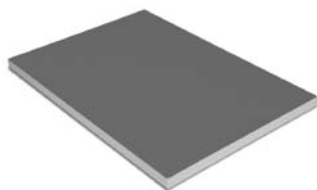
ProFinish (0-5 mm)

Een soepele en dun verwerkbare éénlaags finisher met hoog vullend vermogen voor een supergladde afwerking van beton, cellenbeton, kalkzandsteen, gipsblokken. Voorstrijken is niet nodig, dit bespaart je veel tijd.

25 kg	2201100043
-------	------------

DROGE AFBOUW SPECIALITEITEN

Omschrijving



Raab Karcher informeert u graag over de vele typen en uitvoeringen gipskartonplaten van Knauf. Daarnaast heeft Knauf steeds meer innovatieve concepten voor de droge afbouw. Enkele daarvan worden op deze pagina toegelicht. De producten maken samen met specifieke toebehoren deel uit van doordachte Knauf systemen.

Knauf Diamond Board

De 'koning der gipskartonplaten' biedt alle voordelen van gipsvezelplaat, zoals grote hardheid en sterkte, zeer goede geluidsisolatie en brandwerendheid. Diamond Board kent echter niet de nadelen van gipsvezelplaat. De eenvoudige verwerkbaarheid van gipskartonplaat en het gunstige vochtgedrag (door-en-door geïmpregneerd, lage uitzetting en krimp) geven de vakman een beter resultaat tegen lagere kosten. Vraag ook naar de speciale Diamond Board schroeven. Diamond Board is geclassificeerd als gipskartonplaat DFH2IR volgens NEN EN 520.

Knauf Brio

Brio dekvloerelementen zijn geproduceerd op basis van het superieure Gifatec, een speciale gipsvezelplaat waarin de vezels horizontaal gericht zijn. Dit geeft betere samenhang van de plaat, betere slijtvastheid, grotere hardheid en daardoor minder snel transportbeschadigingen. De aangefreesde lipverbinding heeft een zeer exacte pasvorm, wat de dekvloer een zeer strak oppervlak geeft. Het prettige formaat van 60x120 cm vergemakkelijkt de verwerking.

Knauf Cleaneo – luchtzuiverende plafondplaten

Cleaneo platen zijn geperforeerde gipskartonplaten voor geluidsabsorberende verlaagde, naadloze plafonds. Uniek is dat Cleaneo vluchtige koolwaterstoffen uit het binnenmilieu absorbeert en afbreekt. U moet daarbij denken aan o.a. oplosmiddelen, formaldehyde, tabaksrook. Deze werking gaat 24uur per dag en levenslang door en krijgt u zonder meerkosten.

Knauf Aquapanel

Aquapanel zijn cementplaten van zuiver minerale grondstoffen, dus zonder houtachtige bestanddelen. Zij kunnen daardoor niet rotten of schimmelen en kunnen in extreem natte situaties worden toegepast. Aquapanel Indoor is de variant voor binnenwanden en plafonds in ruimten die voor gipsplaten te nat zijn. Aquapanel Outdoor is de basis voor gepleisterde gevels en buitenplafonds.

Knauf Safeboard

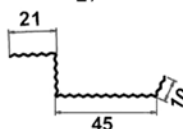
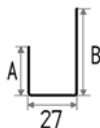
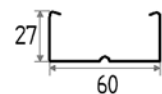
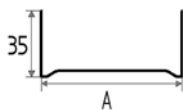
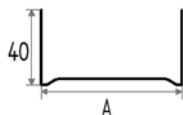
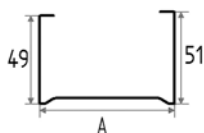
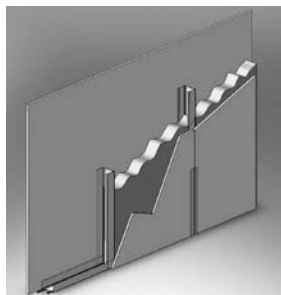
Safeboard is een röntgenstralingremmende gipskartonplaat. Het Safeboard systeem vervangt de aloude loodwanden. Door de standaard dikte van 12,5 mm en het vervallen van de noodzaak van loodstrips blijft de wand altijd binnen de gangbare dikten en is optoppen met standaard gipsplaten makkelijk. Bovendien bent u met Safeboard altijd prijszeker, er komt immers geen lood aan te pas.

Knauf Fireboard

Een kartonloze gipsplaat, speciaal voor bekleding van stalen liggers en kolommen met een brandwerendheid tot 4 uur. Als eerste en enige getest volgens de nieuwste Europese norm. Makkelijk en veilig te zagen zonder kwartsstof. Eenvoudige montage met nieten.



METALEN PROFIELEN



Omschrijving

Binnenafbouw makkelijker gemaakt met Werkcon-profielen
Voor wie bij de binnenafbouw tijd en geld wil besparen, biedt Werkcon een compleet programma van hoogwaardige metalen profielen. Wanden en plafonds opgebouwd uit metalen profielen bieden veel voordelen ten opzichte van traditionele gebouwde wanden en plafonds.

Werkcon profielen zijn toepasbaar bij niet-dragende binnenwanden, scheidingswanden en plafonds, in zowel nieuwbouw als renovatie. De wanden en plafonds worden opgebouwd op basis van metalen C- en U-profielen en beplaat met bijvoorbeeld een gipskartonplaat.

C- en U- profielen van verzinkt staal
Materiaaldikte: 0,60mm
Lengte: variabele lengtes leverbaar

C-profielen WMS-C

Profiel Type	Profiel Breedte A mm
MSC40	38,8
MSC45	43,8
MSC50	48,8
MSC60	58,8
MSC70	68,8

U-profielen WMS-U

Profiel Type	Profiel Breedte A mm
MSU40	40
MSU45	45
MSU50	50
MSU60	60
MSU70	70

C-profielen WMS-CN

Profiel Type	Profiel Breedte A mm
MSC40N	38,8
MSC45N	43,8
MSC50N	48,8
MSC60N	58,8
MSC70N	68,8

U-profielen WMS-UN

Profiel Type	Profiel Breedte A mm
MSU40	40
MSU45	45
MSU50	50
MSU60	60
MSU70	70

Plafondprofiel WMS 60/27

Profiel type	Profiel Breedte A mm	Profiel hoogte	Standaard Lengte mm	Dikte mm
CD 60/27	60	27	4000	0,6

Plafondprofiel WMS 27/48 en 27/27

Profiel type	A mm	B mm	Standaard Lengte mm	Dikte mm
PU 27/48	27	48	4000	0,75
PU 27/27	27	27	4000	0,75

Veerregel WMS RB-66

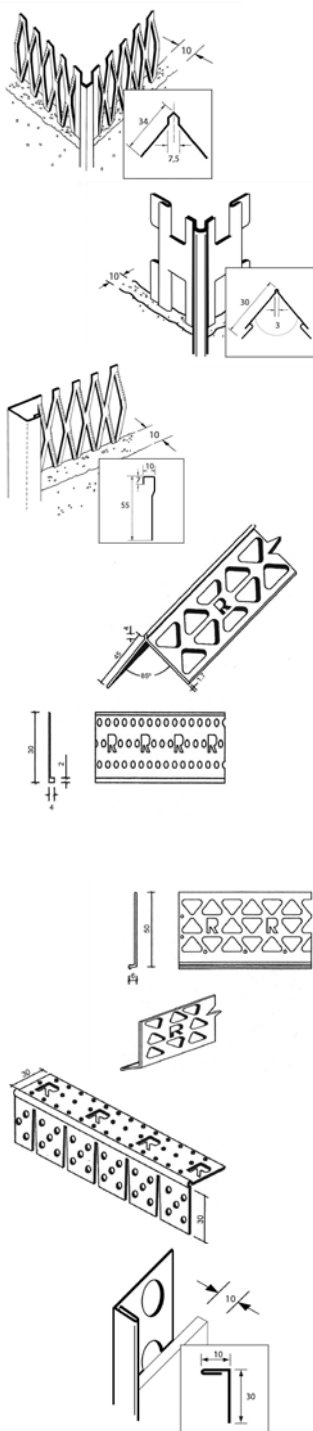
Profiel type	Profiel Breedte A mm	Profiel hoogte	Standaard Lengte mm	Dikte mm
RB66	66	20	3000	0,6

Cornerflex – profielen

Lengte: standaard 2500 m

PROFIELEN

Omschrijving



Ripstaal stucadoorsprofielen voor de stucadoorsindustrie, tegelprofielen en strekmetalen.

STUCADOORSPROFIELEN

Hoekbeschermers, stucstopprofielen, afsluit- en decoratieprofielen, vervaardigd van gegalvaniseerd staal, aluminium, PVC en RVS. De verzinkte profielen worden uitsluitend vervaardigd van aluzink bandstaal. Dit als extra bescherming tegen corrosievorming. De PVC profielen zijn te verwerken onder alle weersomstandigheden.

TEGEL- en DILATATIE PROFIELEN

Uitgevoerd in RVS en voorzien van beschermfolie. De folie garandeert een perfecte bescherming vanaf het moment van produceren tot het moment van gebruik op de bouwplaats.

STREKMETALEN

Ripstaal stortnaad-profielen voor de betonindustrie: Ribbenstrekmetaal / Haringgraatstaal, voor stortnaden en dilataties in betonwerken. De perforaties (openingen in het materiaal) zorgen voor een goede verbinding tussen twee gestorte beton delen. De elementen worden standaard geleverd in diverse afmetingen en kunnen eenvoudig gekoppeld worden.

Materiaal

Ripstaal profielen worden gefabriceerd uit:

- Eerste klas aluzink bandstaal, tweezijdig verzinkt volgens de Europese normen EN 10142 + EN 10143
- Senziplast bandstaal tweezijdig polyester coating volgens EN 1088-2
- Aluminium in speciale legeringen
- Roestvast bandstaal 1.4301, volgens EN 10088-1/2
- PVC met hoge slagvastheid volgens DIN en ISO 1163-1/BS EN 607 kwaliteitsnorm IN 16941

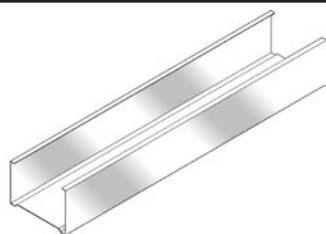
Verwerking

Binnenprofielen worden binnenshuis aangebracht met gips of een andere bepleistering. De ruimtes dienen in ieder geval grondig te worden gelucht. Overmatig vocht kan namelijk worden tegengegaan door een goede ventilatie, iets wat tevens bevorderlijk is voor het snel en regelmatig drogen van de pleisterspecie. Het is zaak geen krassen te maken op de zichtbare rand van het hoekstaal, die niet mag worden beschadigd. Dit om te voorkomen dat de zinklaag zou worden aangetast en aldus vrij spel zou worden gegeven aan een beginnende vorm van corrosie. Buitenprofielen (RVS en PVC) zijn geschikt voor: toepassingen buiten, buitengevelisolatie systemen, toepassing in sanitaire ruimtes, badkamers, enz. Dus daar waar een optimale bescherming tegen corrosie nodig is. Bij de verwerking van RVS profielen mogen in ieder geval geen gereedschappen van normaal staal gebruikt worden. Dit kan leiden tot corrosievorming.

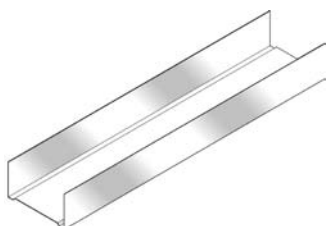
www.ripstaal.nl

PROFIELEN

Omschrijving



Dingemans Elementenbouw produceert C en U profielen in 0,6mm, 0,75mm, 1mm, 1,5mm en 2mm dikte die gebruikt worden voor gipskarton wanden en plafonds. Het is mogelijk nagenoeg elk gewenst profiel snel te vervaardigen ongeacht vorm of profielbreedte. De C-profielen kunnen tussen de 2 en 6 meter zonder toeslag exact op maat geleverd worden. CN-types zijn net als de standaard C-profielen optopbaar. De U-profielen kunnen eventueel worden voorzien van foamband. Het C60/27 systeem is ontwikkeld om snel en vlak plafonds te kunnen monteren. Speciale profielen zijn op aanvraag verkrijgbaar. Voor hoge wanden en plafonds met een grote overspanning is er Mega Frame. Door het gebruik van de makkelijk te monteren Mega Frame profielen ontstaat een stabiele constructie tot wel 15 meter hoogte.

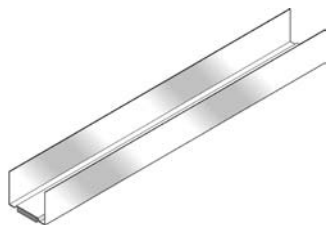


Profiel C45

45 x 2500 mm
45 x 2800 mm
45 x 3000 mm

Profiel C50

50 x 2600 mm
50 x 2800 mm
50 x 3000 mm
50 x 3200 mm
50 x 3600 mm
50 x 3750 mm
50 x 4000 mm

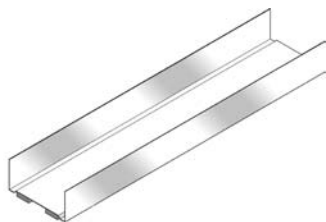


Profiel C75

75 x 2600 mm
75 x 2800 mm
75 x 3000 mm
75 x 3200 mm
75 x 3600 mm
75 x 3750 mm
75 x 4000 mm

Profiel C100

100 x 3000 mm
100 x 4000 mm

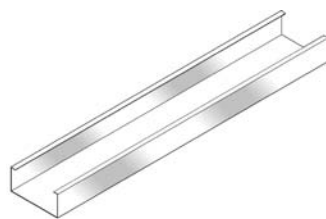


Profiel U45

45 x 4000 mm

Profiel U50

50 x 4000 mm



Profiel U75

75 x 4000 mm

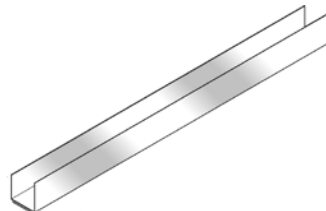
Profiel U100

100 x 4000 mm

Dikte: 0,6mm

Verpakt: 8 stuks per bundel.

De C-Profielen zijn exact op maat leverbaar.



Plafondprofiel C60/27

60/27 x 4000 mm

Plafondprofiel U27

27 x 4000 mm
27 x 3000 mm

Dikte: 0,6mm

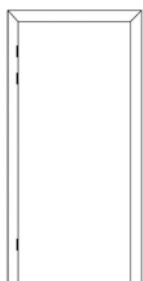
Verpakt: 10 stuks per bundel.

C60/27 is ook in variabele lengtes verkrijgbaar.

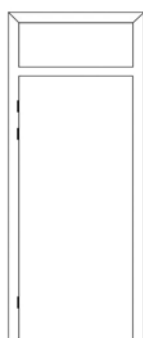
BINNENDEUREN	Omschrijving								
 30 minuten	Theuma Vervo® Uitvoering: Vlakke binnendeur, in stompe uitvoering. Afwerking: Gegrond, kanten onbehandeld. Na voorlakken in iedere gewenste kleur te schilderen. Kijk voor schilderadvies op www.theuma.nl								
 60 minuten	Theuma Vervolux® Uitvoering: Vlakke binnendeur, in stompe of opdek uitvoering. Afwerking: Afgelakt in zijdeglans (EBC White Lion) en zijdemat (UV wit of UV crème) Kanten voorzien van folie passend bij deklaag.								
 60 minuten ongevuld	Theuma Brucoral® Uitvoering: Vlakke binnendeur, in stompe of opdek uitvoering, stoot- en krasvast. Afwerking: Beplakt met hardkunststof (HPL) deklaag. Kanten voorzien van hardhouten kantafwerking of Perfect stootvaste langzijden in kleur deklaag.								
 geluidwerend	Theuma Finéselekt® Uitvoering: Vlakke binnendeur, in stompe of opdek uitvoering. Afwerking: Beplakt met fineerdeklaag. Kanten voorzien van folie passend bij fineerdeklaag.								
 geluidwerend	Toepassingsgebied De Theuma binnendeuren worden toegepast in: • Woning- en utiliteitsbouw. • Nieuwbouw, renovatiebouw en woningverbetering.								
 geluidwerend	Toepassingsmogelijkheden • Standaard (honingraat) (m.u.v. Brucoral deuren) • Extra (tubespaan) • Extra+ (massief spaan) • Geluidwerend, tot en met Rw 40 dB (A) • Brandwerend, 30 of 60 minuten • Inbraakwerend, WK2 • 3-in-1 (geluidwerend, brandwerend en inbraakwerend)								
 inbraakwerend	Deurafmetingen <table> <tr> <th>Deurhoogte</th><th>Deurbreedte</th></tr> <tr> <td>2015</td><td>780 - 830 - 880 - 930</td></tr> <tr> <td>2115</td><td>780 - 830 - 880 - 930</td></tr> <tr> <td>2315</td><td>780 - 830 - 880 - 930</td></tr> </table>	Deurhoogte	Deurbreedte	2015	780 - 830 - 880 - 930	2115	780 - 830 - 880 - 930	2315	780 - 830 - 880 - 930
Deurhoogte	Deurbreedte								
2015	780 - 830 - 880 - 930								
2115	780 - 830 - 880 - 930								
2315	780 - 830 - 880 - 930								
 geluidwerend	Deurdikte Standaard deuren: ± 39 mm 60 minuten brandwerend: deurdikte 40 of 50 mm								
 combinatie	Hang- en sluitwerk Slotzijde: Voorzien van slotgat en voorplaat t.b.v. Nemef 1200-serie sloten Hangzijde: Stomp: Geen bewerkingen Opdek: Paumelleboringen, 2 stuks (2015 of 2115 mm), 3 stuks (2315 mm)								
	Overige specificaties op aanvraag.								

KOZIJNEN

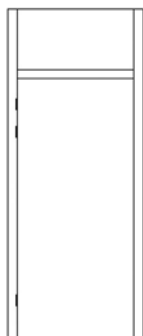
Omschrijving



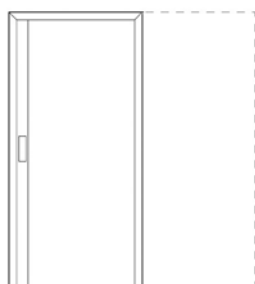
MonoPlus model 1



MonoPlus model 2



MonoPlus model 3



Silence Ultra in de wand model 1

Theuma MonoPlus®

Uitvoering: Stalen montagekozijn, in stompe (1,0 of 1,5 mm) of opdek (1,0 mm) uitvoering.

Afwerking: Afgelakt in RAL 9010 of RAL 1013, andere kleuren op aanvraag.

Theuma Solid®

Uitvoering: Stalen inmetsekozijn, in stompe (1,0 of 1,5 mm) of opdek (1,0 mm) uitvoering.

Afwerking: Geground, of afgelakt in RAL 9010 of RAL 1013 voorzien van beschermfolie. Andere kleuren op aanvraag.

Theuma Silence Ultra®

Uitvoering: Stalen schuifdeurkozijn, uitvoering voor de wand (1,0 mm) of in de wand (1,5 mm).

Afwerking: Afgelakt in RAL 9010 of RAL 1013, andere kleuren op aanvraag.

Bijpassende deur: Theuma Vervolux / Brucoral stompe schuifdeur.

Toepassingsgebied

De Theuma kozijnen worden toegepast in:

- Woning- en utiliteitsbouw.
- Nieuwbouw, renovatiebouw en woningverbetering.

Toepassingsmogelijkheden

- **Geluidwerend**, tot en met Rw 40 dB (A)
- **Brandwerend**, 30 of 60 minuten
- **Inbraakwerend**, WK2
- **3-in-1** (geluidwerend, brandwerend en inbraakwerend)

Afmetingen standaard kozijnen

Model MP 1 zonder bovenlicht met vaste bovendorpel

Deurhoogte	Deurbreedte	Stijlengte	Muurdikte
2015	730 - 780 - 830 - 880 - 930	2074	70 - 100
2115	730 - 780 - 830 - 880 - 930	2174	70 - 100
2315	730 - 780 - 830 - 880 - 930	2374	70 - 100

Model MP 2 met bovenlicht en vaste bovendorpel

Deurhoogte	Deurbreedte	Stijlengte	Muurdikte
2315	730 - 780 - 830 - 880 - 930	2580	70 - 100

Model MP 3 met bovenlicht en variant bovendorpel

Deurhoogte	Deurbreedte	Stijlengte	Muurdikte
2315	730 - 780 - 830 - 880 - 930	2580 - 2600 - 2620	70 - 100

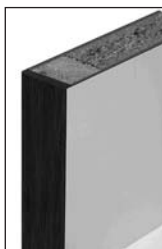
Silence Ultra

Deurhoogte	Deurbreedte	Stijlengte	Muurdikte
2300	980 - 1030	2400	100

Overige specificaties op aanvraag.

BINNENDEUREN

Omschrijving


Boarddeur stomp voorberekt/opdek dicht L-R afgelakt

- Opdek te verkrijgen in UV lak RAL 9010 + Creme
- Of EBC uitvoering RAL 9010
- Honingraat of massieve spaanvulling (30 min. brandwerend in houten kozijn)
- Ook verkrijgbaar met diverse glasopeningen
- Standaard voorzien van slotgat+ voorplaat Nemef 1200
- Opdek voorzien van paumellegaten

Maatvoeringen

53 t/m 123 x 201,5 en 211,5

63 t/m 103 x 231,5

HPL deuren (hardplastic) stomp/opdek

- Formica K-1040-KN stomp uit voorraad leverbaar
- Projectmatig digitaal inmeten en monteren mogelijk
- Overige kleuren levertijd op aanvraag
- Incl. slotgat Nemef 1200
- Massieve spaanvulling met hardhouten kantlatten (30 minuten brandwerend in houten kozijn)
- 60 min. brandwerend EN-1634-1

BUITENDEUREN

Omschrijving


Vlakke buitendeuren

- Voorzien van KOMO certificaat
- Verschillende vullingen
- 30 of 60 min. brandwerend EN-1634-1
- Verschillende groeven mogelijk
- Breed voorraad pakket

PYROSTONE® DEUREN

Omschrijving


60" Brandwerende Pyrostone® deur EN-1634-1

- Deurdikte 40 mm òf 54 mm
- Toepasbaar in houten kozijn of ongevuld stalen kozijn
- Aanslag 15 of 25 mm
- Ook getest als deurstel met hardhouten aanslaglatten
- Glasopeningen mogelijk

BINNENDEUREN

Omschrijving



Skantrae binnendeuren zijn toepasbaar in de gangbare Nederlandse binnendeurkozijnen.

SkanSelekt (SKS)

SkanSelekt is de beste constructie voor luxe houten paneeldeuren. Het concept is gebaseerd op gelamineerde/gevingerlaste houten stijlen en dorpels van FSC gecertificeerd hout.

Er zijn vijf uitvoeringen:

- SkanSelekt Accent (facetprofiel)
- SkanSelekt Original (kraalprofiel)
- SkanSelekt Cube (90 graden profiel)
- SkanSelekt Prestige (dubbel kraalprofiel)
- SkanSelekt Fusion (opgelegd profiel) NIEUW

Technische eigenschappen:

- Massief, gelamineerde en gevingerlaste houten stijlen en dorpels.
- Stijlen en dorpels voorzien van een MDF-toplaag; panelen van MDF.
- 80 mm wit voorbehandeld.
- Standaard voorzien van slotgat (Nemef 1200).
- Tevens paumelleboringen in opdek deuren.

SkanBoard (SKB)

Luxe boardpaneeldeuren; het economisch alternatief. Skantrae levert als enige een luxe boardpaneeldeur in de hoogtemaat 231,5 cm; de SKB 277.

Technische eigenschappen:

- Geperste HDF-skins in gladde of houtnerfstructuur.
- Randhout van grenen, kern van honingraat karton.
- Wit voorbehandeld

Vlakke boarddeuren (SKB 290/290)

Voorzien van vuren kantlatten en honingraatvulling in panelen.

SKB 280 = stomp, voorbehandeld

SKB 290 = opdek, afgelakt in RAL 9010

Deur-kozijn sets (DKS) NIEUW!

Skantrae biedt kant en klare deur-kozijn sets, direct plaatsbaar.

T.b.v. smal kozijn: 56 x 90 mm

T.b.v. breed kozijn: 56 x 115 mm

Twee opties deuren: voorzien van vlakke boarddeur (SKB 280) of luxe boardpaneeldeur (SKB 277)

Garanties/certificaten

Tien jaar garantie op alle SKS-binnendeuren (SkanBoard; 2 jaar garantie).

SkanSelekt vervaardigd binnen BRL 2211, voorzien van KOMO-certificaat (SKS Accent, Original en Cube).

Deuren voorzien van FSC-certificaat (alle SKS-series).

Duurzaamheid

Geproduceerd van FSC hout.



BUITENDEUREN


cert. nr. 20822

Omschrijving

Skantrae buitendeuren zijn toepasbaar in de gangbare Nederlandse buitendeurkozijnen. Luxe voordeuren en degelijke tuin- en balkondeuren vervaardigd volgens de strenge KOMO normen. Uitgebreid programma glas- en roosterdeuren met draairamen en decoratieve accessoires zoals isolatieglas en SKG gekeurd veiligheidsdeurbeslag.

Technische eigenschappen

- Deuren zijn vervaardigd met de beste basismaterialen;
- Zwelband tussen de dorpels, KOMO gecertificeerde lijmen en afdichtingskitten en nagels in de stijl/ dorpelverbindingen.
- SkanEntrance 300 & 700 gebruiken watervast Medite Exterior MDF voor de panelen.
- Alle deuren zijn 100 danwel 120 mu grijs RAL 7001 voorbehandeld. RAL 7001 om gemakkelijk te kunnen aflakken in lichte danwel donkere aflakkleuren.

Garanties/certificaten

De SkanGarden balkondeuren zijn gecertificeerd met het KOMO certificaat.

Duurzaamheid

Deuren worden poriënvullend behandeld met een flowcoatsysteem van grondverf voor een perfecte afwerking.

DECO PRODUCTEN VAN SKANTRAE

Omschrijving

Decoratieve producten van Skantrae voor verfraaiing van binnen- en of buitendeuren. Het gaat om:

Glas

Het zeer uitgebreide glasprogramma van Skantrae kent vele soorten glas, zoals Facetglas, Satinato (gezandstraald of geëtsd glas) en een uitgebreid programma Glas-in-loodsoorten van topkwaliteit. Praktisch het gehele glasprogramma van Skantrae voldoet aan NEN 3569 door het leveren van gehard glas. Gehard glas is vier tot vijf maal zo sterk als normaal glas en valt bij eventuele breuk uiteen in zeer kleine en ongevaarlijke stukjes.

Beslag

Skantrae sierbeslag bevat vele finishes; messing, chroom, antiek brons, nikkel, rvs etc. Veelal verkrijgbaar in een matte of glanzende uitvoering. Alle krukken zijn geveerd en voorzien van schroefrozet en door-en doorverbinding voor perfecte montage. Een groot deel van het programma is voorzien van een onverslijtbare Titanium coating.

Architraven en plinten

Architraven zijn vervaardigd van MDF met een folieommanteling. Aan de achterzijde is een uitsparing gemaakt van 2 mm diep voor een vlekkeloze montage op kozijn/muur aansluitingen.

Voor meer info zie : www.skantrae.com

DEUREN**Omschrijving**
GND
 GARANTIE DEUREN


 HOUDEN
 BUITENDEUREN
 CERTIFICAAT
 NBR 32079


**POLITIE
KEURMERK
VEILIG
WONEN**

GND
 GARANTIE DEUREN

GND
 GARANTIE DEUREN
**Luxe voordeuren**

- 175 standaardmodellen
- Uitgebreide bewerkingsmogelijkheden
- Geen maattoeslagen tot 930x2340 mm
- Hoogste kwaliteit, perfecte afwerking
- Politie Keurmerk Veilig Wonen
- Bijpassend glas beschikbaar
- Gespoten in RAL kleur naar keuze mogelijk
- FSC gecertificeerd

Living doors paneelbinnendeuren

- Uitgebreid assortiment uit voorraad leverbaar
- Bestelprogramma binnen 4 weken
- Vrije keuze in profilering en paneel
- Geen maattoeslag tot 1200x2400 mm
- Geen toeslag voor opdek of 231,5 cm
- Samengestelde stijlen, sterk en stabiel
- Extra bewerkingen en beglazing mogelijk
- Gespoten in RAL kleur naar keuze mogelijk

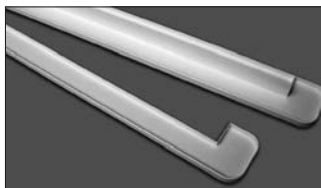
Vlakke deuren

- Diverse vullingen voor verschillende toepassingen
- Uit voorraad leverbaar
- 30 min. en 60 min. brandwerend met certificaat
- Leverbaar met stalen koker of aluminium scherm
- Glasopeningen en groefpatronen naar wens mogelijk
- Leverbaar in diktes 38, 54 en 68 mm
- Alle bewerkingen mogelijk
- Gespoten in RAL kleur naar keuze
- FSC gecertificeerd

Stapeldorpeldeuren

- Stabiele pen- en gatconstructie, vertrouwde kwaliteit
- Brede stijlen: gemakkelijk terug te zagen en ruimte voor beslag
- Uit voorraad leverbaar in FSC tatajuba en meranti
- Bijpassend HR++ glas uit voorraad leverbaar
- Ook in 30 min. brandwerende uitvoering
- Alle bewerkingen mogelijk
- Gespoten in RAL kleur naar keuze mogelijk
- Maatwerk volop mogelijk
- FSC gecertificeerd

VENSTERBANKEN	Omschrijving
	Bouwen & Wonen VENSTERBANK Bij de binnenafwerking is de keuze van de passende vensterbank altijd ook een kwestie van smaak. Of u nu op zoek bent naar een vensterbank die zich stijlvol aan de ruimte aanpast, of naar een vensterbank die voor een opvallend accent zorgt in uw interieur: Werzalit biedt u een grote keuze aan vormen, decors en afmetingen tot een breedte van 600 mm en een lengte tot 6000 mm. Er kan een keuze worden gemaakt uit de volgende types vensterbank: Voor woningbouw: Compact – de strakke, moderne uitvoering Exclusiv – met klassiek gevormde rand Voor utiliteitsbouw: Systeemvensterbanken systeemvensterbanken uit de series CF en YF – met sierrand Op maat zagen Werzalit levert uw vensterbank kant-en-klaar op maat en zo nodig voorzien van de noodzakelijke uitsparingen. U betaalt slechts voor de meters die u werkelijk nodig heeft. Zo heeft u geen verlies van reststukken. Tegen een geringe toeslag maken wij uw vensterbanken op maat. Dat bespaart u veel werk en heeft het bijkomende voordeel dat u de kans op zaagfouten minimaliseert. Kantafwerking in meubelkwaliteit Werzalit is de enige producent die de zaagvlakken van een toplaag voorziet. Deze toplaag in het bestelde vensterbank decor zorgt gegarandeerd voor een naadloze afsluiting in meubelkwaliteit. Just in time Met de vensterbankservice van Werzalit bespaart u overbodige voorraadkosten. Dankzij de snelle afhandeling en stipte levering wordt het proces van bestelling tot aflevering tot maximaal 2 weken gereduceerd. Bovendien garanderen wij dat alle 17 kleuren en decors van de Compact- en Exclusivserie altijd compleet op voorraad zijn.

VENSTERBANKEN**Omschrijving****Plastica Vensterbanken**Neus 40 mm lengte 4,10 m¹

40/410 wit 20 cm

40/410 wit 25 cm

40/410 wit 30 cm

Plastica Vensterbanken hebben een kern van vochtwerend spaan (V100) en zijn standaard voorzien van een toplaag van HPL (High Pressure Laminate). De onderzijden zijn met backing afgewerkt. Verpakt per 2 stuks per kleur/breedte

Kopse kanten

Voor het makkelijk afwerken van de kopse kanten van Plastica Vensterbanken zijn speciale afdek- en renovatiekapjes leverbaar. Breedte: 505 mm (geschikt voor alle breedtes). In tegenstelling tot de afdekkapjes, blijft bij de renovatiekapjes de vorm van de vensterbank niet zichtbaar.

FLORENCE® INTERIEUR PANELEN

Omschrijving



De interieurpanelen van Florence® worden al jarenlang succesvol toegepast. Van badkamers tot bedrijfsruimtes, van woonkamer, hal, keuken of slaapkamer, je kunt het zo gek niet bedenken of de panelen van Florence® geven het interieur de uitstraling die u wenst. De lichtgewicht en vochtbestendige panelen laten zich makkelijk combineren en maken van elk vertrek een stijlvolle ruimte.

Wilt u strakke wittinten of een houtnerf?

Of gaat u voor design? Of de uitstraling van stucwerk?

Florence® heeft het allemaal, is bovendien volledig recyclebaar en makkelijk schoon te maken.

De subtiele V-groef en de chique breedte van de panelen (25 cm) staan garant voor een strakke en smetteloze afwerking.

Voordelen:

- sfeervolle uitstraling
- zowel voor nieuwbouw als renovatie
- perfect in vochtige ruimtes
- Makkelijk te monteren en te verwerken
- mogelijkheid om spots in te bouwen
- mogelijkheid om lelijke snoeren en leidingen weg te werken
- geen tegels meer afbikken, maar de Florence panelen ervoor plaatsen
- vele kleuren en structuren
- nooit meer schilderen
- eenvoudig te reinigen
- volledig recyclebaar

Vanuit voorraad leverbaar in de volgende kleuren

Brillante	Crémi	Bianco	Stuco	Metallo
Elegante	Essenza	Acera		

Voor meer informatie kijk op www.heering.eu

Florence

7 TEGELS, LIJMEN & TOEBEHOREN

Leveranciers

Ceresit**...wedi®** **Fodbo**
SCREENING SYSTEMS

eurocol - the strong connection

 **Schlüter
Systems**

INNOVATIES MET PROFIEL

 **ARDEX** **holonite®**
GEGOTEN COMPOSITESTEEN

We blijven verbeteren.

 **OMNICOL** **MOELLER**
STONE CARE **weber** **BEAMIX**

7 TEGELS, LIJMEN & TOEBEHOREN

Inhoud

	Pagina
Tegels	160 - 161
Lijmen & toebehoren	162 - 176
Tegel- & bouwelementen	177
Tegelprofielen	178 - 179
Dorpels	180
Beschermen & onderhoud	181

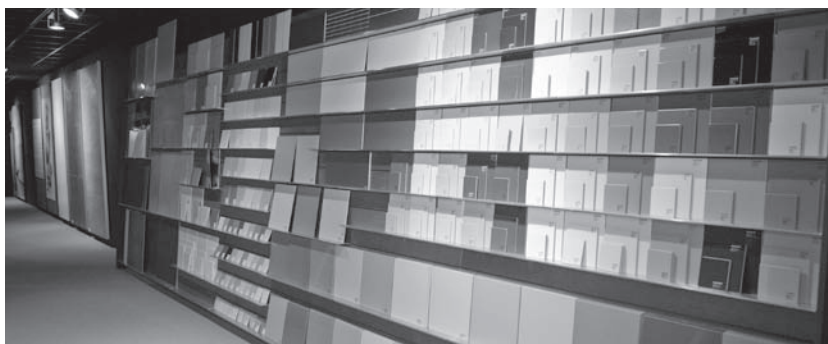
Voor dichtstbijzijnde vestiging
zie adressenlijst achter in deze catalogus.

Prijs- en modelwijzigingen en zetfouten voorbehouden.
Alle prijzen zijn excl. BTW.

**RAAB
KARCHER**
**DE HOEKSTEEN
VAN DE BOUW**

THUIS IN TEGELS

Tegels bepalen de uitstraling



Raab Karcher beschikt over een groot assortiment tegels en natuursteen. Dat is belangrijk voor u en uw klanten, omdat de uitstraling van een woning daar voor een groot deel door bepaald wordt. In combinatie met de uitbreiding van ons huismerk Erkalinea bieden wij zo voor elk wat wils.

Onze medewerkers adviseren u graag. Niet alleen over het esthetische aspect, maar ook over de voor en nadelen en het onderhoud van de verschillende tegels en natuursteen. Uiteraard kunt u ook onze showrooms gebruiken om uw klanten hun keus te laten maken.

Het voordeel van tegels bestellen bij Raab Karcher is dat het grootste deel van het assortiment in Nederland op voorraad is. Dat levert gemak en tijdsbesparing op.

**RAAB
KARCHER**
**DE HOEKSTEEN
VAN DE BOUW**

Home Edition 2035

Erkalinea

Erkalinea is het huismerk van Raab Karcher. Tijdloos design en betaalbaarheid zijn perfect voor u uitgebalanceerd.

Erkalinea Home Edition

Erkalinea Home Edition is een collectie op elkaar afgestemde wand- en vloertegels voor elk budget, in 4 tijdloze lijnen. Per lijn zijn kleurharmonie, design, maatvoering, slijtvastheid en prijs-kwaliteit verhouding zorgvuldig afgewogen.

2035

Alle tegels in de Erkalinea Home Edition collectie zijn gegarandeerd voor nalevering tot maar liefst 2035!

Deze uitzonderlijke garantie zorgt ervoor dat bij latere uitbreiding of eventuele schade altijd dezelfde soort tegel nageleverd kan worden*.

Dichtbij

Raab Karcher is altijd dichtbij.
Al onze adressen vindt u op:
www.raabkarcher.nl

VOORSTRIJKMIDDELEN	Omschrijving	Code
	Ceresit CT 17 TG Primer LF Oplosmiddelvrij, zeer snel drogend voorstrijkmiddel. Voor o.a. gladde en dichte, zuigende ondergronden. Ook voor anhydrietvloeren.	
	1 liter	2310003532
	5 liter	2310003533
	12 liter	2310000767
	Ceresit CN 94 Hechtgrond Universeel grondeer- en hechtmiddel. Voor kritische ondergronden, zowel zuigende als niet-zuigend.	
	1 liter	2310000670
	5 liter	2310000634
	Ceresit CM 230 Kimdicht Flexibele grijze afdichtingspasta voor hoekaansluitingen en als waterdicht membraan in particuliere bad- en doucheruimten.	
	4 kilogram (incl. 12 meter Kimweefsel en blokkwast)	8931712890
	10 kilogram	8940200925
	Ceresit CL 50 Flexibele vochtafdichting 2-k Waterdichte en flexibele vochtafdichting op cement-dispersiebasis voor wand en vloer in zwembad-, bad- en doucheruimten.	
	10 kilogram	2310003777
POEDERTEGELLIJMEN	Omschrijving	Code
	Ceresit CM 90 EasyFlex PLUS STOP DUST: Tot 90% minder stof! Flexibele, stofarme tegellijm voor het verlijmen van keramische wand- en vloertegels binnen en buiten. Universeel inzetbaar, zeer licht verwerkbaar en laag verbruik. Flexibele, stofarme tegellijm voor het verlijmen van keramische wand- en vloertegels binnen en buiten. Universeel inzetbaar, zeer licht verwerkbaar en laag verbruik.	
	4 kilogram	2310002499
	15 kilogram	2310002196
	Ceresit CM 18 EasyFlex Flexibele tegellijm voor het verlijmen van keramische wand- en vloertegels binnen en buiten. Universeel inzetbaar, zeer licht verwerkbaar en laag verbruik.	
	2310000730	2310000730

POEDERTEGELLIJMEN		Omschrijving		Code						
	Ceresit CM 24 Middelbedlijm EasyFlex Flexibele snel uithardende middelbedlijm voor het leggen van zwaar belastbare tegels en ongekalibreerde natuursteenplaten binnen en buiten. Zeer licht verwerkbaar en een vullend vermogen tot 20 mm.		18 kilogram		2310000988					
	Ceresit CM 25 Glasmozaïek- en natuursteenlijm Witte, universeel inzetbare, flexibele tegellijm voor het verlijmen van glasmozaïek, glastegels en lichte doorschijnende tegels en natuursteen platen binnen en buiten. Hoge initiële kleeftkracht en een zeer fijne korrel.		20 kilogram		2310002206					
PASTATEGELLIJMEN		Omschrijving		Code						
	Ceresit FlexPasta Premium Universele en flexibele premium wandtegellijm voor het verlijmen van keramische wandtegels binnen. Zeer lichte verwerking, ook voor vochtige ruimten en wandtegels over wandtegels.		7 kilogram		2310002538					
			15 kilogram		2310002374					
		Ceresit Pasta project Flexibele wandtegellijm voor het verlijmen van keramische wandtegels en mozaïek op vlakke ondergronden. lichte verwerking, voor droge ruimten op stabiele en zuigende ondergronden.		15 kilogram		2310000259				
VOEGMATERIALEN		Omschrijving		Code						
	Ceresit CE 33 Speciaalvoeg WD Ceresit CE 33 Speciaalvoeg WD		5 kilogram		Wit	2330000081	Grijs	2330000082		
						Zilvergrijs	2330000083	Platinagrijs	2330000093	
							Antraciet	2330000085	Pergamon	2330000087
							Jasmijn	2330000084	Beige	2330000088
							Caramel	2330000081	Lichtbruin	2330000092
							Terra	2330000090	Middenbruin	2330000089
				25 kilogram		Wit	2330000094	Grijs	2330000095	
							Zilvergrijs	2330000096	Manhattan	2330000097
		Ceresit CE 35 Voegenbreed WD STOP DUST: Tot 90% minder stof! Stofarme, kunststof veredelde en waterafstotende voegmortel voor het voegen van keramische wand- en vloertegels. Voegbreedte 4 tot 15 mm, binnen en buiten toepasbaar. Verkrijgbaar in 3 kleuren.		5 kilogram		Grijs	2310000928	Antraciet	2330000177	
				25 kilogram		Grijs	2310000195	Zilvergrijs	2310000153	

VOEGMATERIALEN

Omschrijving

Code

**Ceresit CE 37 Voegenflex FWD**

Flexibele en waterafstotende voegmortel voor het voegen van keramische wand- en vloertegels. Voegbreedte 2 tot 15 mm, binnen en buiten toepasbaar. Verkrijgbaar in 3 kleuren.

5 kilogram	Grijs	2310003562	Oudwit	2310003560
25 kilogram	Grijs	2330000188	Zilvergrijs	2310003563

Ceresit CE 42 Marmer voegmortel WD

Snelhardende voegmortel voor het voegen van marmer, natuursteen en travertin wand- en vloertegels. Voegbreedte 1 tot 8 mm, binnen en buiten toepasbaar. Verkrijgbaar in 4 kleuren.

5 kilogram	Natuurwit	2310003565	Lichtgrijs	2310003567
	Antraciet	2310001531	Lichtbeige	2310000196

Ceresit CE 46 Ultradur

Ultra duurzame cementgebonden voeg met verhoogde mechanische en chemische bestendigheid. Voor voegen van 2 tot 12 mm, binnen en buiten, op wand en vloer. Uitermate geschikt voor o.a. zwembad, badkamer, wasplaatsen en garages.

5 kilogram	Wit	2310002436	Grijs	2310002435
	Zilvergrijs	2310003567	Pergamon	2310002547



ADVIES

**Onze medewerkers
ondersteunen u
graag met een
praktisch advies.**

PASTA TEGELLIJMEN

Omschrijving

**2000 BOUWPASTA**

Universele, elastische pastategelijm.

Toepassing: Voor het verlijmen van keramische wandtegels, mozaïek, natuursteen (donkergekleurd), bouw- en isolatieplaten e.d. op nagenoeg alle type binnenwanden.

Emmer	25 kg
-------	-------

	18 kg
--	-------

Certificaat nr. 38088

Andere verpakkingseenheden ook op voorraad.

**686 Supercol**

Elastische pastategelijm

Toepassing: Voor het verlijmen van keramische wandtegels, mozaïek en natuursteen (donkergekleurd) op nagenoeg alle type binnenwanden.

Emmer	16 kg
-------	-------

**688 ELASTIFIX**

Elastische pastategelijm

Toepassing: Bij uitstek geschikt voor groot formaat tegels. Hoge aanvangskleeftkracht.

Emmer	15 kg
-------	-------

POEDER TEGELLIJMEN

Omschrijving

**705 Speciaalijm**

Waterdichte en flexibele poedertegelijm voor wand- en vloertegels op vrijwel alle ondergronden.

Toepassing: Voor een flexibele en waterdichte verlijming van wand- en vloertegels, mozaïek en vlak natuursteen op vrijwel alle ondergronden, zoals beton, bestaand tegelwerk, granito, vloerverwarmingsconstructies e.d. Zeer geschikt voor gebruik in 'natte ruimten', zwembaden en bij buitentoepassingen.

Doos	5 kg
------	------

Zak	25 kg
-----	-------

**720 UNICOL**

Witte middenbedlijm voor vloeren.

Toepassing: Voor het verlijmen van alle soorten natuursteen, waarbij dikteverschillen opgevuld dienen te worden.

Tevens geschikt voor spijlttegels met een sterk geprofileerde rugzijde en bij toepassing van keramische tegels en natuursteen op onregelmatige ondergronden.

Zak	25kg
-----	------

**711 UNIFLEX**

Witte, waterdichte en flexibele poedertegelijm voor wand- en vloertegels

Toepassing: Geschikt voor wit en lichtgekleurd marmer, natuursteen en glasmozaïek op vrijwel alle ondergronden.

Doos	5 kg
------	------

Zak	25 kg
-----	-------

VOEGPRODUCTEN	Omschrijving																
	706 SPECIAALVOEG WD Flexibel en waterdicht voegmateriaal voor keramische tegels. Toepassing: Universeel voegmateriaal met een versnelde afbinding voor keramisch wand- en vloertegelwerk, natuursteen en glasmozaïek op vrijwel alle ondergronden, zoals hout, plaatmateriaal en gips e.d. Voegbreedte vanaf 2 tot max. 10 mm. Kleuren: grijs, wit, manhattan-grijs, zilvergrijs, beige, jasmijn, antraciet en buxy. <table border="1"> <tr> <td>Zak 25 kg grijs</td><td>Doos 5 kg grijs</td></tr> <tr> <td>Zak 25 kg wit</td><td>Doos 5 kg wit</td></tr> <tr> <td>Zak 25 kg manhattan-grijs</td><td>Doos 5 kg manhattan-grijs</td></tr> <tr> <td>Zak 25 kg zilvergrijs</td><td>Doos 5 kg zilvergrijs</td></tr> <tr> <td>Zak 25 kg beige</td><td>Doos 5 kg beige</td></tr> <tr> <td>Zak 25 kg jasmijn</td><td>Doos 5 kg jasmijn</td></tr> <tr> <td>Zak 25 kg antraciet</td><td>Doos 5 kg antraciet</td></tr> <tr> <td>Zak 25 kg buxy</td><td>Doos 5 kg buxy</td></tr> </table>	Zak 25 kg grijs	Doos 5 kg grijs	Zak 25 kg wit	Doos 5 kg wit	Zak 25 kg manhattan-grijs	Doos 5 kg manhattan-grijs	Zak 25 kg zilvergrijs	Doos 5 kg zilvergrijs	Zak 25 kg beige	Doos 5 kg beige	Zak 25 kg jasmijn	Doos 5 kg jasmijn	Zak 25 kg antraciet	Doos 5 kg antraciet	Zak 25 kg buxy	Doos 5 kg buxy
Zak 25 kg grijs	Doos 5 kg grijs																
Zak 25 kg wit	Doos 5 kg wit																
Zak 25 kg manhattan-grijs	Doos 5 kg manhattan-grijs																
Zak 25 kg zilvergrijs	Doos 5 kg zilvergrijs																
Zak 25 kg beige	Doos 5 kg beige																
Zak 25 kg jasmijn	Doos 5 kg jasmijn																
Zak 25 kg antraciet	Doos 5 kg antraciet																
Zak 25 kg buxy	Doos 5 kg buxy																
EGALISATIEMIDDELEN	Omschrijving																
	957 WANDOQUICK Cementgebonden, snelafbindende wandegalisatie Toepassing: Toepasbaar van 2 tot 50 mm. Gemiddelde droogtijd 3 uur. Geschikt voor binnen. <table border="1"> <tr> <td>Zak</td><td>25 kg</td></tr> </table>	Zak	25 kg														
Zak	25 kg																
VOORSTRIJK-/HULPMIDDELEN	Omschrijving																
	099 DISPERSIEPRIMER Impregnerend voorstrijkmiddel voor wanden en vloeren. Toepassing: Voorstrijkmiddel voor: • anhydriet-gietvloeren • het verbeteren van de hechting van egalisatiemiddelen op vloeren • het versterken van de toplaag van absorberende wanden en vloeren <table border="1"> <tr> <td>Jerrycan 10 liter</td><td>Jerrycan 1 liter</td></tr> </table> Verbruik: 100-150 ml/m² 051 EUROPRIMER QUARTZ Vochtbestendig voorstrijkmiddel voor gesloten ondergronden. Toepassing: Voorstrijkmiddel voor: • gesloten ondergronden, bijv. betonemalle en bestaand tegelwerk, welke afgewerkt worden met een cement- of gipsgebonden product • bestaand tegelwerk waarover nieuwe tegels worden verlijmd <table border="1"> <tr> <td>Emmer 14 kg</td><td>Emmer 7 kg</td></tr> </table> Verbruik: 0,1-03 kg/m²	Jerrycan 10 liter	Jerrycan 1 liter	Emmer 14 kg	Emmer 7 kg												
Jerrycan 10 liter	Jerrycan 1 liter																
Emmer 14 kg	Emmer 7 kg																
AFDICHTINGSMIDDELEN	Omschrijving																
	685 EUROCOAT/063 EUROBAND Afdichtpasta en wapeningsband Toepassing: Voor het afdichten van horizontale en verticale hoekaansluitingen bij tegelwerk in 'natte ruimten', zoals douchecellen, badkamers, spoelkeukens e.d. Te gebruiken in combinatie met 063 Euroband, voor het afdichten van kieren rondom doorvoerleidingen, afvoerputten e.d. Als waterdicht voorstrijkmiddel op vochtgevoelige wanden en vloeren. Als voorstrijkmiddel op houten vloeren in natte ruimten bij het verlijmen van tegels met 705 Speciaallijm. <table border="1"> <tr> <td>685: Emmer 4 kg</td><td></td></tr> <tr> <td>063: 12 m'</td><td></td></tr> </table>	685: Emmer 4 kg		063: 12 m'													
685: Emmer 4 kg																	
063: 12 m'																	

RUWBOUW



Omschrijving

ARDEX B 12

Betonreparatiemortel op cementbasis. Voor het uitvlakken en plaatselijk repareren van gaten. Voor binnen en buiten. Watervast en weersbestendig.

papieren zak	25 kg
--------------	-------

ARDEX B 14

Betonreparatiemortel. Op basis van ARDEX WSZ Snelcement 32,5 R-SF. Voor het herstellen, uitvlakken en opvullen van fouten in dragende betondelen. Voor binnen en buiten, op een droge of een vochtige ondergrond.

papieren zak	25 kg
--------------	-------

ARDEX AM 100

Uitvlakmortel op cementbasis. Voor het uitvlakken, repareren en stucen van wanden in dunne en dikke lagen voor binnen, buiten en onder water. Voor het maken van afschotlagen en het repareren van betonvloeren en cementdekvloeren vóór het aanbrengen van tegelwerk. Voor laagdiktes van 5 – 30 mm

papieren zak	25 kg
--------------	-------

ARDEX A 38

4 uren dekvloer-bindmiddel. Voor het maken van snel bruikbare en belegbare cementdekvloeren verbonden met de ondergrond of op een scheidingslaag. Voor binnen en buiten. Na 4 uren te beleggen met tegels, natuursteen- en betontegels

papieren zak	25 kg
--------------	-------

ARDEX A 38 MIX

4 uren snelmortel. Vervaardigd met ARDEX A 38 4 uren dekvloer bindmiddel. Voor het maken van snel bruikbare en belegbare cementdekvloeren op isolatie, op folie of verbonden aan de ondergrond. Voor binnen en buiten. Na 4 uren te beleggen met tegels, natuursteen en betonsteentegels. Kant en klaar gemengd met zand.

papieren zak	25 kg
--------------	-------

VOORBEREIDING VAN DE ONDERGROND



Omschrijving

ARDEX EP 2000

Multifunctionele epoxyhars. Oplosmiddelvrij, indringende, onge vulde tweecomponentige epoxyhars. Voor binnen en buiten, voor vloeren. Chemicaliënbestendig, rol- en strijkbaar

blik met dekseenheid	4,5 kg
----------------------	--------

blik met dekseenheid	1 kg
----------------------	------

ARDEX P 51

Hecht- en voorstrijkdierpersie. Voor vloeren, wanden en plafonds. Voorstrijk, hechtbrug en poriënafsluiter met waterafstotende werking. Voor binnen. Oplosmiddelvrij. Ook als voorstrijk op oude egalisaties en lijmmresten te gebruiken. Verdunnen met water, maximaal 3 delen

emmer	20 kg
-------	-------

emmer	10 kg
-------	-------

emmer	5 kg
-------	------

potje	1 kg
-------	------

ARDEX P 82

Kunsthars-voorstrijkmiddel. Voorstrijkmiddel en hechtbrug op gladde en dichte ondergronden, zoals bestaand tegelwerk, vastzittende verf of hout. Oplosmiddelvrij. Voor binnen.

eenheid	2 x 3 kg component A + B
---------	--------------------------

eenheid	2 x 1 kg component A + B
---------	--------------------------

AFDICHTINGEN

Omschrijving


ARDEX S 7

Flexibele afdichtmortel. Afdichting van wand- en vloeroppervlaktes van de vochtigheidsbelastingsklassen A1, A2, B, 0, A01, A02 en B0. Voor binnen en buiten. Poedervormig. Eéncomponent en neutraal van geur. Strijk- en smeerbaar. Dampdiffusie open. Drukwaterdicht tot 3 bar. In smeerbare consistentie ook voor het uitvlakken van oneffenheden

Zak 15 kg

ARDEX SK

TRICOM Dichtingsset. Dichtingsset voor de flexibele en waterondoorlaatbare overbrugging van bewegingsvoegen, randvoegen en scheurbedreigde aansluitingen en sparingen. Voor binnen en buiten, wand en vloer. Zeer scheurvast en uitzetbaar. Alkalibestendig en bestendig tegen agressieve middelen.

ARDEX SK 12 TRICOM Dichtingsband 12 cm breed, rollengte 50 m

ARDEX SK 12 TRICOM Dichtingsband 12 cm breed, rollengte 10 m

ARDEX SK-W TRICOM Dichtingsmanchet 120x120 mm

ARDEX SK-W TRICOM Dichtingsmanchet 425x425 mm

ARDEX SK 90 TRICOM Binnenhoek 90°

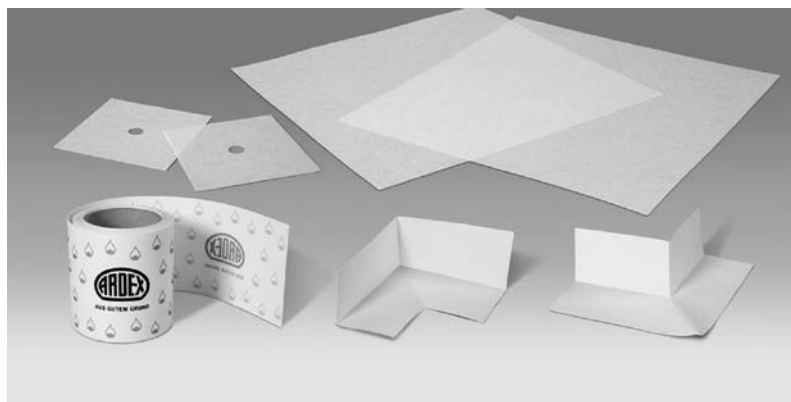
ARDEX SK 270 TRICOM Buitenhoek 270°

ARDEX SK-G TRICOM Manchet voor buiskragen 350x350

ARDEX SK-B Afdichting 100/200

ARDEX SK-S TRICOM Manchet voor expansiezones 150x150

ARDEX SK-R TRICOM Manchet voor expansiezones 200x200



VLOEREGALISATIES

Omschrijving


ARDEX K 15 DR

Uitvlak- en egalisatieproduct. Met ARDURAPID-effect. Voor binnen. Duidelijk minder stof dan TRGS 900. Voor dunne en dikke uitvlak- en nivelleerlagen onder alle in de handel verkrijgbare lijmen en bedekkingen te gebruiken. Geeft in één arbeidsgang legklare vlakken.

papieren zak 25 kg


ARDEX K 22

Calciumsulfaat-egalisisatie. Uitvlak- en egalisatieproduct voor het maken van gelijkmatig zuigende oppervlakken. Voor het dragen van elastische en textiele vloerbedekkingen, parket en tegelbekleding. Voor binnen. Zeer spanningsarm. Voor laagdiktes van 1,5 tot 50 mm. Uitermate geschikt in de renovatie op slechte in kritische ondergronden.

papieren zak 25 kg

VLOEREGALISATIES



Omschrijving

ARDEX K 33

Universele egalisatie. Met ARDURAPID-effect. Voor binnen. Voor dunne en dikke uitvlak- en nivelleerlagen onder bijna alle in de handel verkrijgbare bedekkingen te gebruiken. Geeft in één arbeidsgang legklare oppervlakken. Voor laagdiktes van 2 tot 30 mm.

papieren zak	25 kg
--------------	-------

ARDEX K 301

Buitenegalisatie. Op cementbasis. Voor het egaliseren, uitvlakken en nivelleren van vloeren. Voor buiten en binnen. Voor laagdiktes van 2 – 20 mm. Zelfglettend en te verpompen.

papieren zak	25 kg
--------------	-------

TEGELLIJMEN



Omschrijving

ARDEX X7G PLUS

Flexlijm. Op cementbasis. Voor binnen en buiten. Voor wanden en vloeren. Flexibel, watervast en vorstbestendig. Zeer zuinig in verbruik. Lange verwerkingstijd. Zeer veel verschillende toepassingsmogelijkheden. Tegellijm en hechtcement conform EN 12004 C2/TE S 1.

papieren zak	25 kg
zak	5 kg

ARDEX X 77

MICROTEC Flexlijm. Op cementbasis. Voor binnen en buiten. Voor wanden en vloeren. Watervast, vorstbestendig en flexibel. Voor het verlijmen van keramisch tegelwerk ook bij zeer harde en dichte tegels, die vrijwel geen water opnemen. Zekerheid door vezelversterking. Tegellijm en hechtcement conform EN 12004 C2/T(T)E(E)S1 Bijzonder geschikt voor grootformaat tegels.

papieren zak	25 kg
zak	5 kg

ARDEX X 78

MICROTEC Flexlijm, vloer. Op cementbasis. Voor binnen en buiten. Voor het vol en zat verlijmen van keramische vloertegels. Watervast, vorstbestendig en flexibel. Zekerheid door vezelversterking. Tegellijm en hechtcement conform EN 12004 C2/T(T)E(E)S1 Bijzonder geschikt voor groot tot zeer groot formaat tegels.

papieren zak	25 kg
--------------	-------

TEGELLIJMEN
Omschrijving

ARDEX S 28

MICROTEC Natuursteenlijm, vloer. Met ARDURAPID-effect. Verkleurings- en uitbloeiingsvrij leggen van natuursteen en natuursteenplaten, beton- en cotto-platen in dun- en middelbed methode. Leggen van grestegels en fijne grestegels. Reeds na 2 uren te belopen/voegen. Zekerheid door vezelversterking. Na 24 uren 100% droog.

papieren zak	25 kg
--------------	-------


ARDEX D 22

Dispersietegellijm. Gebruiksklare, zeer standvastige, gemakkelijk verwerkbare dispersielijm met een hoge beginhechting en een hoge kleefkracht die na droging tegen vochtigheid, zoals in douchecellen en badkamers in woningen, bestand is. Voor tegels en schuimstoffen. Voor binnen. Voor wanden. Voldoet aan de D2-eisen conform EN 12004

emmer	14 kg
-------	-------


ARDEX FM

MICROTEC Flexvoeg, snel. Cementgebonden voegmortel met MICROTEC-Technologie. Voor voegbreedtes van 1 tot 10 mm. Voor binnen en buiten, vloer en wand. Flexibel, water- en vuilafstotend, hoge stabiliteit, snel verhardend en belastbaar. Kleur: wit, pergamon, zilvergrijs, lichtgrijs, manhattan, basalt, antraciet, jasmijn, bahamabeige, middelbruin, chocoladebruin en grijs

papieren zak	25 kg
zak	5 kg


ARDEX GK

Duurzame voeg, grijs. Op cementbasis. Voor voegbreedtes vanaf 4 mm. Voor binnen en buiten. Hoge mechanische belastbaarheid en slijtvastheid. Geschikt in werkplaatsen, wasstraten, zwembaden, drinkwaterbassins, werkvloeren, trappenhuisen, balkons en terrassen. Te belasten door dooizout, hogedrukreinigers, hoge temperaturen, minerale oliën en reinigingsmiddelen. Kleur: grijs

papieren zak	25 kg
--------------	-------


ARDEX EG 8

Hybride voeg. Verenigt de positieve eigenschappen van epoxyharsvoegmortels en cementaire voegmortels. Voor het voegen van keramische tegels, platen, klinkers, spijlplaten en mozaïek en porselein. Voor binnen en buiten, wand en vloer. Bestand tegen chemische aantasting. Grote belastbaarheid. Licht te verwerken. Kleur: wit, zilvergrijs, grijs en antraciet

emmer	4 kg
-------	------

WANDEGALISATIES

Omschrijving

**ARDEX A 828**

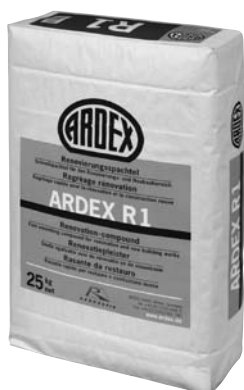
Uitvlakmiddel voor wanden. Op gips-kunststofbasis. Voor binnen. Uitvlakmiddel met de voordelen van een snelpleister. Voor het dichtten van voegen bij gipskartonplaten en andere bouwplaten. Pleisterwerk conform kwaliteitsgradaties Q1 – Q4. Onbrandbare bouwstof, klasse 1 conform EN 13501, deel 1. Product voor het dichtten/uitvlakken van voegen/naden zonder band of gaas, type 4 B conform EN 13963.

papieren zak	25 kg
zak	5 kg

**ARDEX A 950**

Flexegalistie, grijs. Met ARDURAPID-effect. Voor binnen. Voor het pleisteren en uitvlakken van wanden en plafonds. Onbegrensde laagdikte, na 24 uren droog! Na 2 uren te betegelen. Tevens voor het uitvlakken van vloeroppervlakken, bijv. afschotlagen vóór het leggen van tegels- en plaatbedekkingen.

papieren zak	25 kg
--------------	-------

**ARDEX R 1**

Renovatiepleister, wit. Met ARDURAPID-effect. Voor binnen. Voor het pleisteren van wanden en plafonds in de renovatie en in de nieuwbouw. Over bijna alle ondergronden zonder voorstrijk. Combineert de voordelen van een dispersiepleister met de snelle droging van een snelpleister. Pleisterwerk conform kwaliteitsgradaties Q1 – Q4.

papieren zak	25 kg
zak	5 kg

**ARDEX F 5**

Vezelversterkte gevelegalisatie. Met ARDEX MICROTREC Technologie en ARDURAPID-Plus-effect. Voor binnen en buiten. Zekerheid door vezelversterking. Snelle en scheurvrije uitharding ook bij dikkere lagen. Tot 10 mm laagdikte droog na 1 dag.

papieren zak	25 kg
zak	5 kg

VOORBEHANDELING**Omschrijving****Omnibind TP**

Voor het vastzetten van oude, zandende of zuigende ondergronden. Bevordert de hechting en dringt zeer diep in de poriën. Verspuitbaar. Binnen en buiten.

Verbruik: $\pm 150 \text{ ml/m}^2$, afhankelijk van de ondergrond.

Fles	1 liter	lichtgroen
Can	3 of 10 liter	lichtgroen
Emmer	15 liter	lichtgroen

POEDERLIJMEN**Omschrijving****Omnicec PL85 Prof**

Super elastische tegellijm in poedervorm voor binnen- en buitentoepassingen. Geschikt voor vrijwel alle kritische ondergronden zoals oud tegelwerk, beton, en toepassingen zoals zwembaden, terrassen, ook op houten platen.

Verbruik: Min. $2,5 \text{ kg/m}^2$, afhankelijk van de ondergrond en tegelsoort. Aangemaakt met 8 L water te gebruiken als vloeibedlijm -> 100 % vulling.

Classificatie conform NBN EN 12004: C2TE

Zak	25 kg	grijs en wit
Doosje	5 kg	grijs en wit

PASTALIJMEN**Omschrijving****Stabicol TP2 XF**

Kant-en-klare pastategellijm. Bezit een superieur soepele en lichte verwerking, rolt niet, smet niet. Blijvend elastisch en een hoge aanvangshechting. Voor gebruik op binnenwanden, ook voor groot formaat tegels, natuursteen en in natte cellen.

Verbruik: ± 1 à $1,6 \text{ kg/m}^2$, afhankelijk van de ondergrond.

Classificatie conform NBN EN 12004: D2TE

Emmer	5 of 17 kg	wit
-------	------------	-----

**Omniflex XV**

Kant-en-klare pastategellijm. Laat zich eXtra soepel

Verwerken in combinatie met een goed standVermogen.

Binnen universeel toepasbaar op de wand. Voorbeelden van toepassingen zijn o.a. natte cellen, keukens en toiletruimtes, in zowel woning, hoog- en utiliteitsbouw.

Verbruik: ± 1 tot $1,6 \text{ kg/m}^2$, afhankelijk van de ondergrond.

Classificatie conform NBN EN 12004: D2T

Emmer	17 kg	wit
-------	-------	-----

TEGELVOEGMIDDELEN**Omschrijving****Omnifill 100WD**

Waterdichte en flexibele voegspecie voor voegen tot 6 mm.

Ideaal voor natte cellen en doucheruimtes. Voorkomt verkleuringen door schimmelvorming. Standaard in 23 kleuren verkrijgbaar. Binnen en buiten.

Verbruik: $\pm 375 \text{ gr/m}^2$ (tegel $15 \times 15 \text{ cm}$, voegbreedte 3 mm).

Classificatie conform prEN 13888: CG2W Ar

Zak	25 kg	23 kleuren
Doosje	5 kg	23 kleuren



ASSORTIMENT

**Ons assortiment is
zeer uitgebreid.
Daardoor vindt
u bij ons alles wat
u nodig heeft.**

WEBER TEGELLIJMEN & TOEBEHOREN
Omschrijving

LP100 pasta tegellijm

- universele tegellijm voor wandtoepassingen
- blijvend elastisch
- vochtbestendig
- hoge aanvangskleefkracht
- lange open tijd

emmers à 8 en 16 kg


LC200 Poeder Tegellijm Universeel
■ Kleur Lichtgrijs

- flexibele tegellijm voor wand en vloer
- voor binnen en buiten
- voor vrijwel alle ondergronden
- door trastoelag zeer geschikt voor vele soorten natuursteen
- zeer hoge aanvangskleefkracht
- lange open tijd

zakken à 25 kg


LC220 Lichtgewicht Tegellijm

- flexibele, witte tegellijm voor wand en vloer
- als dunbed-, middelbed- en vloebedlijm toepasbaar
- 30% zuiniger dan traditionele poedertegellijm
- voor binnen en buiten
- tevens voor vrijwel alle soorten natuursteen, marmer, glas, mozaïek e.d.
- stofarm tijdens mengen
- zeer hoge aanvangskleefkracht

zakken à 15 kg


LC240 Snellijm voor Tegels
■ Kleur Lichtgrijs

- flexibele, snelafbindende tegellijm
- voor binnen en buiten
- als dunbed- en middelbedlijm toepasbaar
- door trastoelag zeer geschikt voor vele soorten natuursteen
- reeds na 3-5 uur beloopbaar en af te voegen
- tot 20 mm dikte toepasbaar

zakken à 25 kg


LM 310 Tegelmortel
■ Kleur Wit

- witte vloermortel voor grootformaat tegels en natuursteen
- voor binnen en buiten
- tevens voor het plaatsen van vensterbanken en dorpels
- ook voor het uitvlakken van wanden en vloeren tot 10 mm), welke achteraf worden betegeld

zakken à 25 kg

WEBER TEGELLIJMEN & TOEBEHOREN

Omschrijving

**LM 340 Tegelmortel**

■ Kleur Grijs

- leg- en zetmortel voor keramische wand- en vloertegels en (niet verkleuringgevoelig) natuursteen
- voor binnen en buiten

Zakken à 25 kg

LV400 Voegcement

■ Kleur: wit, zilvergrijs, manhattan grijs, grijs jasmijn en antraciet.

- universele voegcement voor wand en vloer
- voor binnen en buiten
- waterdicht en flexibel
- voegbreedte 1 - 6 mm

Dozen à 5 kg

LV450 Diamantvoeg

■ Kleur: naturel, manhattan grijs, middelgrijs, grijs, antraciet, zwart, jasmijn.

- 100% blijvend waterdicht.
- bestand tegen chemische belastingen.

Emmers à 4,9 kg

Afdichtpasta LW500

- Voor hoekaansluitingen en vochtgevoelige ondergronden
- Waterdicht en elastisch
- Voor hoekaansluitingen gebruiken in combinatie met Afdichtband LB 600
- Als afdichtpakket met 4 kg Afdichtpasta LW 500, 12 m Afdichtband LB 600 en een blokkwast

Emmers à 4 kg

Afdichtband LB600

- Kunststof band voor hoekaansluitingen
- Elastisch
- Gebruiken in combinatie met Afdichtpasta LW 500
- Als afdichtpakket met 4 kg Afdichtpasta LW 500, 12 m Afdichtband LB 600 en een blokkwast

Rol à 4x25 m

Vorstrijkmiddel LH700

- Universeel voorstrijkmiddel
- Voor wand en vloer
- Ook geschikt voor anhydriet vloeren

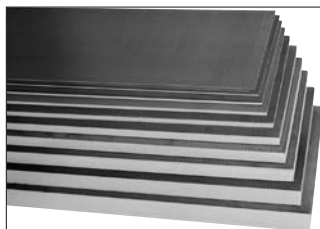
Jerrycans à 2,5 en 10 liter

Vorstrijkmiddel Speciaal LH800

- Speciaal voor gladde en gesloten ondergronden
- Ook toepasbaar onder egalisatiemiddelen

Emmers à 5 kg en 10 kg

WEDI BOUW- EN TEGELELEMENTEN

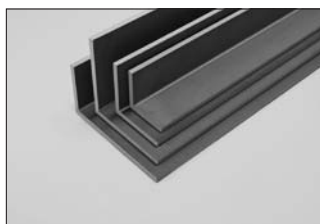


Omschrijving

wedi bouwplaten

Bouwplaat uit blauw XPS-schuim met tweezijdige bekleding van mortel met weefsel als ondergrond voor tegelwerk en stucwerk voor wanden en vloeren in vochtige ruimtes.

4 mm	1250 x 600 mm
10 mm	2600 x 600 mm
20 mm	2600 x 600 mm
30 mm	2600 x 600 mm



wedi Bathboard

Badombouwelement uit blauw XPS-schuim met tweezijdige bekleding van een speciale mortel met weefsel en uitdraai-bare stelpootjes voor bekleding van badkuipen en als ondergrond voor tegelwerk.

Langselement	
30 mm	1800 x 600 mm

Kopselement

30 mm	760 x 600 mm
-------	--------------



wedi Mensolo L-koker

Haakse hoekkoker uit blauw XPS-schuim met tweezijdige bekleding van mortel met weefsel als verticale of horizontale betegelbare bekleding van leidingen.

Lengte	2600 mm
200 x 200 mm	
dikte	20 mm



wedi Fundo Primo

Vierkant douchevloerelement met ingebouwd afschot en met speciale afvoerset, voor het creëren van een inloop-douche.

900 x 900 mm	
dikte 40 mm	verticale afvoer
900 x 900 mm	
dikte 40 mm	horizontale afvoer

wedi Tools

Hulpmiddelen afgestemd op de wedi bouw- en tegel-elementen.

wedi Tools wandbevestig

wedi Tools verbinding 180°

wedi rozetten	40 mm
wedi metaalpluggen	80 mm



wedi voegdichtingsband	10 m ¹
wedi weefselband	25 m ¹

VLOERPROFIELEN



Omschrijving

Schlüter Schiene

E60 RVS	6 mm	300 cm
E80 RVS	8 mm	300 cm
E100 RVS	10 mm	300 cm
E125 RVS	12,5 mm	300 cm

Profielen tevens leverbaar in 250 cm.

WANDPROFIELEN



Omschrijving

Schlüter-RODECE

RO 60 E RVS	6 mm	300 cm
RO 80 E RVS	8 mm	300 cm
RO 100 E RVS	10 mm	300 cm

Profielen tevens leverbaar in 250 cm.

**Schlüter-QUADEC**

Q 60 E RVS	6 mm	300 cm
Q 80 E RVS	8 mm	300 cm
Q 100 E RVS	10 mm	300 cm
Q 125 E RVS	12,5 mm	300 cm
Q 150 E RVS	15 mm	300 cm

Profielen tevens leverbaar in 250 cm.

**Schlüter-QUADEC-EB**

Q 60 EB RVS	6 mm	300 cm
Q 80 EB RVS	8 mm	300 cm
Q 100 EB RVS	10 mm	300 cm
Q 125 EB RVS	12,5 mm	300 cm
Q 150 EB RVS	15 mm	300 cm

Profielen tevens leverbaar in 250 cm.

TRAPPROFIELEN



Omschrijving

Schlüter-TREP-E

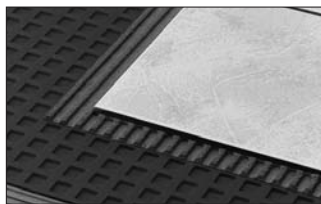
TE 80 RVS	8 mm	250 cm
TE 110 RVS	11 mm	250 cm
TE 160 RVS	16 mm	250 cm

**Schlüter-TREP-FL**

TE 80 RVS	8 mm	250 cm
TE 110 RVS	11 mm	250 cm
TE 160 RVS	16 mm	250 cm

Profielen tevens leverbaar in 150/100 cm.

ONTKOPPELING



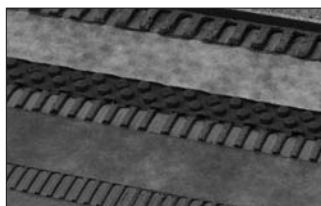
Omschrijving

Schlüter-DITRA

Functies: Afdichten beschermt, ontkoppelen neutraliseert, dampdruknivellering, lastspreiding

DITRA 30M	30 m
DITRA 5M	5 m

VLOERBEKLEDINGSCONSTRUCTIE



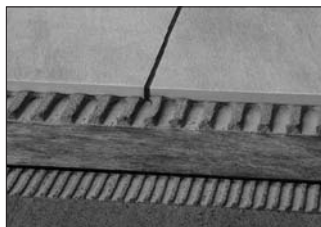
Omschrijving

Schlüter-DITRA-DRAIN

Functies: hoog belastbare noppen, ontkoppelen neutraliseert, onderventilatie, capillair passief

DITRA-DRAIN 25M	25 m
DITRA-DRAIN 10M	10 m

CONTACTGEMIDSISOLATIE



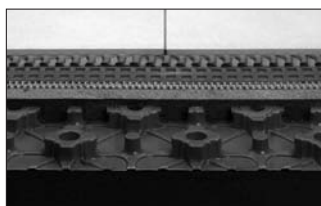
Omschrijving

Schlüter-DITRA-SOUND

Functies: contactgeluid, geringe opbouwhoogte, lastspreiding

DITRA-S 355 55 x 75 cm = 0,41 m ²
DSKB 38 Naadafdekking
DS RSK 630 Randisoliestroom

VLOERBEKLEDINGSCONSTRUCTIE



Omschrijving

Schlüter-BEKOTEC-F

EN 2520 P 75,5 x 106 cm = 0,8 m ²
EN 1520 PF 75,5 x 106 cm = 0,8 m ²
EN 23 F 120 x 90 cm = 1,08 m ²

AFDICHTING



Omschrijving

Schlüter-KERDI

KERDI 200	30 m
KERDI 200/5M	5 m



Schlüter-KERDI-COLL

KERDI-COLL	4,25 kg
KERDI-COLL 185	1,85 kg

DORPELS

Omschrijving



Holonite dorpels

Holonite Binnendeurdorpels

Kleur: Lichtgrijs (nr. 6)

1000 x 120 x 20

1000 x 90 x 20

1000 x 50 x 20

Holonite Binnendeurdorpels

Kleur: Antraciet (nr. 7)

1000 x 120 x 20

1000 x 70 x 20

1000 x 140 x 20

1000 x 105 x 20

1000 x 50 x 20

1000 x 90 x 20

Holonite Badceldorpels

Kleur: Lichtgrijs (nr.6)

1000 x 50 x 50

1000 x 40 x 50



Holonite Badceldorpels

Kleur: Antraciet (nr. 7)

1000 x 50 x 50

1000 x 40 x 50

1000 x 60 x 30

Holonite Rolstoeldorpels

Kleur: Antraciet (nr. 7)

1000 x 70 x 20/10 7A



Producteigenschappen:

- Glad, strak en modern
- Milieuvriendelijk
- Niet breukgevoelig
- Snelle verwerking
- Vorstbestendig
- Goede kleurvastheid
- Onderhoudsarm
- Goede slijtvastheid
- Zeer geringe vochtopname
- Resistent
- Lange levensduur
- Goede krasvastheid
- Alkalibestendig
- Druksterkte 10 N/ mm²
- Buigtreksterkte 30,5 N/ mm²
- Uitzetcoëfficiënt 35x10-6
- Soortelijk gewicht 1890 kg/ m³
- Toepassing binnen en buiten
- Klein in volume (en gewicht)

Technische gegevens

Bevestiging: lijm/ kit

Max. lengte: 2.55 bij de rolstoeldorpels
langere lengtes in overleg

Geleverd: op gewenste lengte

Onderzijde: ingestrooid

Hoekoplossing: schuine kant zagen - verstek

REINIGEN	Omschrijving
	R55 Grondreiniger -zuurvrij- Speciaal reinigingsmiddel voor alle oppervlakken van natuur- of kunststeen. Ideaal voor gepolijst marmer en graniet. Verwijdert bouwvervuiling, dispersiekleuren, zelfglanzende lagen en resten van oude onderhoudsmiddelen. Tast natuurlijke polijstlagen niet aan. HMK® R 57 Intensieve tegelreiniger Speciaal reinigingsmiddel voor geglaazuurde en niet geglaazuurde tegels, fijn keramiek en cotto- en klinkeroppervlakken. Verwijdert olieachtige en vette lagen, resten van onderhoudsmiddelen en bouwvervuiling binnens- en buitenshuis. HMK® R 59 Tegel- en sanitairreiniger Speciaal reinigingsmiddel voor geglaazuurde en niet geglaazuurde tegels, keramische tegels en cotto- en klinkeroppervlakken. Verwijdert kalkaanslag, vuil, urinstein, zeepresten en lichte cementsluiers in sanitaire en natte ruimten. HMK® R 63 Cementsluisverwijderaar Speciaal reinigingsmiddel voor alle soorten natuur- en kunststeen, tegels en betonsteen die niet gevoelig zijn voor zuren. Verwijdert cementsluiers, kalkaanslag en verhard bouwvuil binnens- en buitenshuis. Bevat zuren
BESCHERMEN	Omschrijving
	HMK® S 34n Vlekkenstop, olie- en waterafstotend Beschermingsmiddel voor een gemakkelijker onderhoud van alle natuur- en kunststeenoppervlakken, ook gepolijste oppervlakken. - geschikt voor levensmiddelentoepassingen - Vermindert de opname van water, vuil, olie en vet. Zowel geschikt voor binnens- als buitenshuis. Geeft geen tot weinig kleurverdieping. HMK® S 43 Fijn-keramiekimpregnering Beschermingsmiddel voor een gemakkelijker onderhoud van alle niet geglaazuurde, geslepen en gepolijste tegels van fijn keramiek. - gebruiksklaar - Vermindert de opname van water, vuil, olie en vet. Zowel geschikt voor binnens- als buitenshuis.
ONDERHOUD	Omschrijving
	HMK® P15 Onderhoudsreiniger voor fijn keramiek Speciaal onderhoudsmiddel voor fijn keramiek met een natuurlijk, geslepen of gepolijst oppervlak. - zeer zuinig in het gebruik - Voor dagelijks dweilen. Reinigt en verzorgt in één bewerking. Ondersteunt de beschermende behandeling van het oppervlak. HMK® P 19 Marmer- en granietpolish Verzorgende emulsie voor alle fijngeslepen en gepolijste natuursteen- en kunststeenoppervlakken. - zeer zuinig in het gebruik - Geeft de vloer een stralende glans. Voorkomt binnendringen van water en vuil. Geschikt voor gebruik binnenshuis. HMK® P23 Steenglans-onderhoudsmiddel voor stenen vloeren Zelfglanzende verzorgende emulsie. Voor het opknappen van dof, matte oppervlakken van natuur- en kunststeen. - bevat geen oplosmiddelen - Geeft de vloer een prachtige zijdegls. Voorkomt binnendringen van water en vuil. Geschikt voor gebruik binnenshuis. HMK® P24 Edelzeep-vloerzeep- Speciaal middel voor het reinigen en onderhouden van alle oppervlakken van natuur- en kunststeen evenals cotto- en tegelvloeren. - zeer zuinig in het gebruik - Voor dagelijks dweilen. Reinigt en verzorgt in één bewerking. Ondersteunt de beschermende behandeling van het oppervlak.

8 BOUWSHOP

Leveranciers



STARCLASS® PROFESSIONAL



8 BOUWSHOP

Inhoud

	Pagina
Lijmen & kitten	184 - 191
Tapes	192
Bevestigingsmaterialen	193 - 203
Elektra	204 - 209
Hang & sluitwerk	210 - 213
Handgereedschappen	214 - 224
Verf & toebehoren	225 - 227
Tegelgereedschap	229 - 232
Emmers & kuipen	233
Elektrisch gereedschap	234 - 241
Accessoires elektrisch gereedschap	242 - 247
Mixers en toebehoren	248
Gereedschappen divers	249
Verlichting en kabelhaspels	250 - 251
Persoonlijke beschermingsmiddelen	253 - 255

Voor dichtstbijzijnde vestiging
zie adressenlijst achter in deze catalogus.

Prijs- en modelwijzigingen en zetfouten voorbehouden.
Alle prijzen zijn excl. BTW.

**RAAB
KARCHER**
**DE HOEKSTEEN
VAN DE BOUW**

MONTAGELIJMEN



Omschrijving

Code

Prijs €/stuk

Pattex PL500

Oplosmiddelvrije montagekit op basis van acrylaatdispersie met maximale aanvangshechting. Geschikt voor bijna alle materialen, zoals hout, steen, polystyreen, pleisterwerk, metaal, kunststof, gipsplaat, etc.

koker 400 gr.

8930600232

€ 4,15

Pattex PL600

Oplosmiddelhoudende, waterbestendige montagekit met unieke hoge aanvangshechting. Geschikt voor bijna alle materialen, zoals steen, beton, hout, metaal, kunststof, pleisterwerk, gipsplaat, etc. Geschikt voor poreuze en niet-poreuze ondergronden.

koker 375 gr.

8930600243

€ 4,55

Pattex PL700

Universele, superieure lijm- en afdichtingskit op basis van Flextec™ Polymeer met hoge aanvangshechting en hoge eindsterkte. Geschikt voor alle materialen en ondergronden. Hecht zelfs onder water. Blijvend elastisch.

koker 290 ml. transparant

8930600244

€ 7,45

koker 290 ml. wit

8930600245

€ 7,45

HOUTCONSTRUCTIELIJMEN

Omschrijving

Code

Prijs €/stuk

Pattex PU Construct

Bruine, 1-component polyurethaanlijm. Geschikt voor watervast verlijmen van houtverbindingen en hout in combinatie met rubber, metaal, beton, kunststof, etc. Voldoet aan de industriernorm EN 204-D4.

bus 750 gr.

8930600242

€ 13,95

Pattex PU400

Tixotrope, bruine 1-component polyurethaanlijm. Geschikt voor houtconstructies en houtverbindingen en tevens voor verlijmen met rubber, beton, metaal, kunststof, etc. Voldoet aan de industriernorm EN 204-D4 en is KOMO gekeurd.

koker 310 ml.

8930600250

€ 7,75

Pattex PU450

Tixotrope, transparante 1-component polyurethaanlijm, die zeer snel uithardt. Geschikt voor houtconstructies en houtverbindingen en tevens voor verlijmen met rubber, beton, metaal, kunststof, etc. Voldoet aan de industriernorm EN 204-D4. Slechts 5 minuten klemtijd.

koker 310 ml.

8930600249

€ 8,95

Pattex PL100

Gebruiksklare, witte houtlijm voor alle houtsoorten. Geschikt voor constructieverlijming, voegverlijming en vlakverlijming. Voldoet aan de industriernorm EN 204-D2.

bus 750 gr.

8930600235

€ 6,45

bus 5 kg.

8930600234

€ 25,20

Pattex PL200

Gebruiksklare, zeer snelle, witte houtlijm voor alle houtsoorten. Geschikt voor constructieverlijming, voegverlijming en vlakverlijming. Voldoet aan de industriernorm EN 204-D2. Zeer korte klem- en perstijden. Droog na 5 minuten.

bus 750 gr.

8930600239

€ 8,75

bus 5 kg.

8930600240

€ 31,00

HOUTCONSTRUCTIELIJMEN



Omschrijving	Code	Prijs €/stuk
Pattex PL300 Gebruiksklare, waterbestendige, witte houtlijm voor alle houtsoorten. Geschikt voor constructieverlijming, gelamineerde plaatverlijming, verlijming van kozijnen en deuren, vlak- en voegverlijming, vezel- en spaanplaatverlijming. Voldoet aan de industriernorm EN 204-D3. Voldoet in combinatie met Ponal D4-verharder aan de industriernorm EN 204-D4 en is KOMO gekeurd.		
bus 750 gr.	8930600238	€ 8,75
bus 5 kg.	8930600236	€ 33,55

Ponal D4 Verharder

Vormt na menging met Pattex PL300 een gebruiksklare houtlijm die voldoet aan de industriernorm EN 204-D4.

tube 35 gr.	8930600256	€ 12,15
-------------	------------	---------

CONTACTLIJMEN



Omschrijving	Code	Prijs €/stuk
Pattex Contact Vloeibare contactlijm voor een snelle en supersterke verlijming van o.a. hout, metaal, hard-PVC, rubber, vilt, leer, keramiek, glas en porselein. Ook voor verlijming van deze materialen in combinatie met elkaar. Bestand tegen extreme temperaturen (- 40° C tot + 110° C).		
bus 750 gr.	8930600241	€ 9,85
tube 50 gr.	8930600233	€ 2,55

Pattex TIX-gel

Gelvormige contactlijm die niet druipet en geen draden trekt. Ideaal voor sterke verlijming van o.a. hout, metaal, hard-PVC, rubber, vilt, leer, keramiek, glas, porselein. Bijzonder geschikt voor verticale verlijmingen. Ook voor verlijming van deze materialen in combinatie met elkaar.

bus 735 gr.	8930600252	€ 11,70
tube 50 gr.	8930600253	€ 2,85

Pattex Transparant

Glasheldere contactlijm voor een supersterke verlijming van o.a. hout, metaal, hard en zachte PVC, rubber, kurk, leer, glas, ABS, polystyrol en plexiglas. Ook voor verlijming van deze materialen in combinatie met elkaar.

bus 750 gr.	8930600254	€ 11,30
-------------	------------	---------

CHEMISCH ANKERS



Omschrijving	Code	Prijs €/stuk
Pattex CF900 Op vinyllester-hars gebaseerd brandwerend chemisch anker. Styreenvrij. Geschikt voor het bevestigen van (zware) objecten in ondergronden van massief gesteente, beton, poreus beton, licht gewicht beton en holle materialen. Zelfs toepasbaar onder water en bij lage temperaturen. Brandwerend tot 120 minuten. Pattex CF900 is voorzien van een CE markering.		
koker 300 ml.	8940401394	€ 14,25

CHEMISCH ANKERS



Omschrijving

Code

Prijs €/stuk

Pattex Injectiepluggen

Voor een perfecte verspreiding van het chemisch anker in holle materialen. Zorgt tevens voor centering van de ankerstang in het boorgat boorgat.

13 mm zak 5 st.	8940401399	€ 4,15
15 mm zak 5 st.	8940401400	€ 4,65

Pattex Ankerstangen

Voor een perfecte verankering in massief gesteente, beton, poreus beton en licht gewicht beton. Ook geschikt voor holle materialen in combinatie met Pattex Injectiepluggen.

M8 zak 5 st.	8940401398	€ 6,25
M10 zak 5 st.	8940401397	€ 7,40

Pattex Mengtuiten

Voor volledige en homogene menging van het chemisch anker.

zak 5 st.	8940401396	€ 5,50
-----------	------------	--------

TAPE / REPARATIE



Omschrijving

Code

Prijs €/stuk

Pattex Power Tape

Pattex Power Tape is een met de hand afscheurbare tape die geschikt is voor repareren, bevestigen en verbinden. De tape hecht zelfs goed op natte ondergronden mits deze niet-poreus zijn.

crystal	8930600246	€ 5,05
grijs	8930600247	€ 6,55
zwart	8930600248	€ 6,55

**Pattex Repair Extreme**

Pattex Repair Extreme is uitermate geschikt voor herstellen en lijmen van bijna alle materialen: glas, spiegels, keramiek, tegels, metaal, kunststoffen, hout, rubber, papier, beton, steen en leder.

stuk 8 gr.	8930500030	€ 2,90
------------	------------	--------

**Pattex Repair Express**

Geschikt voor het verlijmen, herstellen, vullen en dichten van de meeste materialen zoals: hout, metaal, steen, pleisterwerk, porselein, kunststoffen, kristal, kurk, spiegels en glas.

stuk 48 gr.	8930500029	€ 4,75
-------------	------------	--------

**Pattex Secondelijm Industrie**

Glasheldere, vloeibare en supersterke secondelijm van de allerhoogste kwaliteit. Verlijmt zowel gladde als poreuze materialen zoals: kunststoffen (PVC, ABS, polystyreen), metaal, porselein, hout, kurk, leder, keramiek, karton, rubber en papier.

stuk 10 gr.	8930600251	€ 3,95
-------------	------------	--------

PVC-LIJMEN EN REINIGERS	Omschrijving	Code	Prijs €/stuk
  	Tangit Reiniger Voor het reinigen van PVC-U, PVC-C en ABS-lijmverbindingen, alvorens met Tangit All Pressure, Vloeibaar, PVC-C en ABS-lijm te verlijmen.		
	blik 1 L.	8930600262	€ 11,70
	Tangit All Pressure Dik vloeibare hard PVC-lijm met kwast voor hoge druk-toepassingen (tot 16 bar). Universeel toepasbaar voor o.a. distributie van koud water in hoge druk drinkwaterleidingen, industriële installaties voor het transport van vloeibare of gasvormige stoffen, afvoerleidingen voor de lozing van afval- of regenwater, enz.		
blik 250 ml.	8930600260	€ 6,50	
Tangit Vloeibaar Dun vloeibare hard PVC-lijm met kwast voor het verlijmen van buissystemen, moffen en fittingen met nauwsluitende passing. Zowel geschikt voor drukleidingen als afvoersystemen, binnenriolering en waterleidingssystemen.			
blik 250 ml.	8930600258	€ 5,35	
SCHROEFDRAADAFDICHTING	Omschrijving	Code	Prijs €/stuk
	Tangit UNI-LOCK Bestaat uit een meerdradig nylon koord geïmpregneerd met een oplossing op basis van siliconen. Voor de afdichting van metalen- en kunststof schroefdraadverbindingen. Het product mag onmiddellijk onder druk gezet worden (tot 16 bar voor water en 7 bar voor gas). Corrigeerbaar tot 1/2 draai.		
	stuk 80 m.	8930600261	€ 8,40
MUURDOORVOER SYSTEEM	Omschrijving	Code	Prijs €/stuk
 	Tangit M 3000 Expansieschuim Voor een snelle adichting van water- en gasdoorvoeren in, muurwerk en beton. Na 5 minuten snijbaar. Ook geschikt voor PE-oppervlakken. Gebruiken in combinatie met Tangit Dichtsok M 4082 bij drukwater.		
	Koker 300 ml	2310002097	€ 21,10
	Tangit M 4082 Dichtsok Voor een duurzame afdichting tegen de inwerking van vocht en drukwater. Verouderingsbestendig, biologisch niet afbreekbaar. Ook geschikt voor PE-oppervlakken. Gebruiken in combinatie met Tangit Expansieschuim M 3000.		
Zak 80 cm x 2 cm	2310002094	€ 37,35	
GEREEDSCHAP	Omschrijving	Code	Prijs €/stuk
	Tangit PP6 Pistool Kitpistool te gebruiken voor reguliere en 2-componenten kitkokers.		
	stuk 1 pistool	8940101344	€ 60,75
POLYSTYREENLIJM	Omschrijving	Code	Prijs €/stuk
	Perfax Polystyreenlijm Gebruiksklare witte lijm, met een zeer hoge kleefkracht, voor het verkleven van polystyreen. Bezit egaliserende eigenschappen.		
	emmer 3,5 kg.	8930600255	€ 18,15



KITTEN EN LIJMEN



Omschrijving

Zwaluw Acrylaat-, Siliconen, en Beglazingskitten

Zwaluw Acrylaatkit- W	8931705183	€ 1,45
wit, grijs, bruin 310 ml		
Zwaluw Acrylaatkit	8931711410	€ 2,15
exterieur+wit 310 ml		
Zwaluw Stuc-o-seal	8931705169	€ 2,90
wit 310 ml		
Zwaluw Siliconenkit NO+Sanitary	8931711071	€ 3,75
transparant, wit, grijs, zwart, manhattan		
jasmijn, zilvergrijs, pergamon, trijs 310 ml		
Zwaluw Windowseal Plus	8930600074	€ 4,20
wit, grijs, bruin 310 ml		
Zwaluw Hybriseal 2-PS	8931712906	€ 5,90
wit 290 ml		

Zwaluw Montage-, en Constructiekitten

Zwaluw Montagefix-N	8931705188	€ 2,45
310 ml		
Zwaluw Montagefix-PU	8931711420	€ 4,65
310 ml		
Zwaluw Hybrifix Super 7	8931705170	€ 6,65
wit, grijs, zwart 290 ml		
Zwaluw Panelfix	8931713532	€ 9,20
zwart 290 ml		
Zwaluw High Tack	8931714683	€ 6,85
wit 290 ml		

Zwaluw handkitpistool

Handkitpistool hks 12	8931705151	€ 5,35
Handkitpistool MK5 skelet	8931705150	€ 22,60

Purschuimen

Purfoam B3 500 ml	8931711030	€ 4,30
Purfoam B3 750 ml	8931711417	€ 4,65
NBS-Gunfoam 700 ml	8931711418	€ 4,65
PU-Cleaner Universal 500 ml	8931705163	€ 6,20
Zwaluw uni NBS pistool type M	8931705159	€ 67,55

Diversen

Gipsplatenvuller wit 310 ml	8931714656	€ 2,20
-----------------------------	------------	--------

Zwaluw aluband

5 cm / 10 meter	8931705144	€ 7,25
10 cm / 10 meter	8931705146	€ 11,05
15 cm / 10 meter	8931705147	€ 15,75

Zwaluw Compress Band (KOMO- keur)

10 x 10 mm / 1250 cm	8931711426	€ 5,40
10 x 20 mm / 800 cm	8931711434	€ 7,60

Breder assortiment op voorraad



LIJMEN

Assortiment lijmen

1 Hybrifix Super 7®	15 PU-Constructioentix
9 Montagefix-N	18 Super-Adhesive
11 Montagefix-W	21 Panelfix®
14 PU-Constructionfix	23 High-Tack

Ondergronden

	hetzelfde materiaal	poreuze materialen	niet-poreuze materialen
		hout, board, vezel- plaat, steen, gasbeton, beton, marmer, gips	metaal, kunststof, geverfde onder- gronden, glas
Hout			
Board	1, 9, 11, 14, 15	1, 9, 11, 14	1, 9, 14, 15, 21, 23
Hout, multiplex, tropisch hout	1, 9, 14, 15, 21, 23	1, 9, 11, 14, 15, 21, 23	1, 14, 15, 21, 23
Vezelplaat	1, 9, 14, 15, 21, 23	1, 9, 11, 14, 15, 21, 23	1, 14, 15, 21, 23
Regelwerk, schroten	1, 9, 14, 15, 21, 23	1, 9, 14, 15, 21, 23	1, 9, 14, 15, 21, 23
Steen			
Baksteen, beton	1, 9, 14, 15, 21, 23	1, 9, 14, 15, 21, 23	1, 9, 21, 23
Gasbeton	1, 9, 11, 14, 15, 21, 23	1, 9, 11, 14, 15, 21, 23	1, 9, 21, 23
Gipsplaten	1, 9, 11, 21, 23	1, 9, 11, 21, 23	1, 9, 21, 23
Graniet marmer	1, 9, 21, 23	1, 9, 21, 23	1, 9, 21, 23
Natuursteen	1, 9, 21, 23	1, 9, 21, 23	1, 9, 21, 23
Keramische tegels	-	9	9
Aardewerk			
Emaïlle, porselein, keramiek	-	21, 23	21, 23
Metalen			
Metaal, lood, zink	1, 9	1, 9	1
Isolatiematerialen			
Glaswol	9, 11, 14, 15	9, 11, 14, 15	14, 15
PS-schuimplaten	1, 11, 14, 15	1, 11, 14, 15	1, 11, 14, 15
PU-schuimplaten	1, 9, 11, 14, 15	1, 9, 11, 14, 15	1, 9, 11, 14, 15
Kunststoffen			
Formica kunststofplaten	1, 21, 23	1, 21, 23	1, 21, 23
Polyester	1, 21, 23	1, 9, 21, 23	1, 21, 23
PVC (hard)	1, 21, 23	1, 21, 23	1, 21, 23
Diversen			
Gevelplaten	1, 21, 23	1, 21, 23	1, 21, 23
Glas	18	1, 21, 23	1, 18, 21, 23
Spiegels	1, 21, 23	1, 21, 23	1, 21, 23
Kurk	-	9	9

Bron. Documentatie Den Braven Sealants.

Voor lijmsnummer 1 kan op poreuze ondergronden vooral bij waterbelasting primer noodzakelijk zijn.

De technische richtlijnen in deze documentatie zijn het resultaat van onze proeven en onze ervaring en zijn vrijblijvend.

Aangezien Den Braven Sealants niet de controle heeft over de toepassings- en uitvoeringsmogelijkheden, en de hoedanigheid waarin alle oppervlakken van de te lijmen producten verkeren, kan Den Braven Sealants niet verantwoordelijk gesteld worden voor het eindresultaat en de mogelijke schade voortvloeiend uit een verkeerd of niet aangepast gebruik. Wij adviseren U door eigen proefnemingen, zoals bijvoorbeeld hechtingsproeven, te controleren of het product aan uw eisen voldoet.

Kit- en lijmwijzer

BEGLAZING

Oppervlak	
< 0,6m² binnenbeglazing + enkelglas	7 8 18 19 20
> 0,6m² enkelglas + dubbelglas	7 8 18 19 20
Kozijntype	
Houten kozijnen	7 8 18 19 20
Metalen kozijnen	7 8 18 19 20
Betonnen kozijnen	7 8 18 19 20
Overschilderen	
Alkydhars verven	7 8
Acrylaat-dispersie verven	7 8
Alkydhars & dispersie verven	7 8
Niet overschilderen	7 8 18 19 20
Glassoort	
Enkel glas – zijkant	7 8 18 19 20
Enkel glas – kopse kant	7 8 18 19 20
Dubbel glas – zijkant	7 8 18 19 20
Dubbel glas – kopse kant	8 18 19 20
Gelaagd glas – zijkant	7 8 18 19 20
Gelaagd glas – kopse kant	8
"self cleaning"glas	8
Polyacrylaat glas	8 19
Polycarbonaat glas	8 19

BOUW BUITENSHUIS

Dilatatievoegen	
In gevels	8 18 19 20
In vloeren / galerijen	8 9 18 19 20
Aansluitvoegen	
Geschilderd hout	1 2 3 8 9 10 18 19 20
Kunststof	2 3 8 9 10 18 19 20
PVC (hard)	2 3 8 9 10 18 19 20
Polyacrylaat	8 19
Polycarbonaat	8 19
Metalen	8 9 10 18 19 20
Natuursteen	8 9 20
Beton	8 9 10 18 19 20
Gasbeton	2 8 9 10 18 19 20 21
Glas	8 9 10 18 19 20
Poedercoatings	2 8 9 10 18 19 20 21
Bitumen	6 21

* Poreuze materialen zoals: hout, board, vezelplaat, gips, steen, gasbeton, beton

** Niet-poreuze materialen zoals: metaal, kunststof, aluminium, geverfde ondergronden, glas

- 1 Acryl-W
- 2 Acryl-Exterieur+
- 3 Stuc-O-Seal
- 4 PU-Constructietix-super
- 5 Polysoft Professioneel
- 6 Shell Tixophalte
- 7 Window-Seal-Plus
- 8 Hybri-Seal 2PS
- 9 Hybrixfix Super 7
- 10 Clearfix
- 11 High Tack
- 12 Panelfix
- 13 Montagefix-N
- 14 Montagefix-PU
- 15 Sili-Kill®
- 16 Cleaner
- 17 Mixed Finisher Spray
- 18 Silicone-N
- 19 Silicone-NO + Sanitairy
- 20 Silicone-NM + Sanitairy
- 21 Tixoplast
- 22 Gipsplatenvuller
- 23 Pu-Schuim / NBS
- 24 DBS-9802-PUR / NBS
- 25 PUR-Remover
- 26 Universal PU-Cleaner
- 27 Cleaning Wipes

● = Geniet de voorkeur

● = Geschikt

● = Beperkt geschikt



Kit- en lijmwijzer

AFDICHTEN

Aansluitvoegen	
Tussen trap en wand	1 2 3 8 9 10 18 19 20 23 24
Tussen kozijn en muur / vensterbank en muur	1 2 3 8 9 10 23 24
Scheuren in muren (glad oppervlak)	1 2 9 10 22
Scheuren in muren (korrelig oppervlak)	1 2 3 22
Tussen glas en glas	8 9 10 18 19 20
Tussen gipsplaten	22

Vochtige ruimten	
Op tegels	9 10 19 20
Op kunststoffen	9 10 19 20
Op metalen	9 10 19 20
Op natuursteen	20

Dilatatievoegen	
In vloeren	8 9 19
In wanden	8 18 19 20

Doorvoeringen, naden	
Buizen en kabels door wand en vloer	23 24
Naden in dakbeschoot	1 2 3 9 23 24
Rondom vensterbanken, raam- en deurkozijn	1 2 8 10 18 19 20 23 24
Naden tussen binnenwanden en plafond	1 2 23 24
Brandwerende afdichtingen	24

VERLIJMEN

Hout	
Verlijmen met hout onderling	4 9 10 11 13 14
Verlijmen met poreuze materialen*	4 9 10 11 13 14
Verlijmen met niet poreuze materialen**	4 9 11 12 13 14

Steen	
Verlijmen met steen onderling	4 9 11 12 13 14
Verlijmen met poreuze materialen*	4 9 11 12 13 14
Verlijmen met niet poreuze materialen**	4 9 11 12 13 14

Metalen	
Verlijmen onderling en poreuze materialen	9 11

Kunststoffen	
Verlijmen met kunststof onderling	9 11 12
Verlijmen met poreuze materialen*	9 11 12
Verlijmen met niet poreuze materialen**	9 11 12

Diverse materialen	
Gevelplaten	9 11 12
PS-schuimplaten	4 9 14
PU-schuimplaten	4 9 13 14
Bitumen	6 21

- 1 Acryl-W
- 2 Acryl-Exterieur+
- 3 Stuc-O-Seal
- 4 PU-Constructietix-super
- 5 Polysoft Professioneel
- 6 Shell Tixophalte
- 7 Window-Seal-Plus
- 8 Hybri-Seal 2PS
- 9 Hybri-Seal Super 7
- 10 Clearfix
- 11 High Tack
- 12 Panelfix
- 13 Montagefix-N
- 14 Montagefix-PU
- 15 Sili-Kill®
- 16 Cleaner
- 17 Mixed Finisher Spray
- 18 Silicone-N
- 19 Silicone-NO + Sanitary
- 20 Silicone-NM + Sanitary
- 21 Tixoplast
- 22 Gipsplatenvuller
- 23 Pu-Schuim / NBS
- 24 DBS-9802-PUR / NBS
- 25 PUR-Remover
- 26 Universal PU-Cleaner
- 27 Cleaning Wipes

● = Geniet de voorkeur

● = Geschikt

● = Beperkt geschikt

* Poreuze materialen zoals: hout, board, vezelplaat, gips, steen, gasbeton, beton

** Niet-poreuze materialen zoals: metaal, kunststof, aluminium, geveerde ondergronden, glas

AFPLAKMIDDELEN



Omschrijving	Code	Prijs €/rol
300 Kip Masking tape – standaard schilderskwaliteit		
24 mm lengte 50 m	8930800066	€ 1,50
30 mm lengte 50 m	8930800065	€ 1,95
36 mm lengte 50 m	8930800063	€ 2,20
48 mm lengte 50 m	8930800064	€ 2,95
307 Kip Masking tape voor buiten		
25 mm lengte 50 m	8940401476	€ 3,70
308 Kip FineLine tape		
25 mm lengte 50 m	8940401477	€ 4,60
309 Kip Masking tape – lila		
24 mm lengte 55 m	8940401478	€ 4,45
313 Kip Beschermfolie – groen		
500 mm 100 meter	8931706349	€ 24,50
326 Kip Steenband extra – professionele topkwaliteit		
38 mm lengte 50 m	8940401481	€ 5,35
48 mm lengte 50 m	8940401482	€ 6,85
825 Kip Steenband – standaardkwaliteit		
48 mm lengte 9 m	8940401497	€ 1,50
332 Kip Masker met masking tape		
550 mm lengte 33meter	8940401486	€ 2,25
1.600 mm lengte 33meter	8940401484	€ 4,45
2.600 mm lengte 25 m	8940401485	€ 5,45
332 Kip Masker met masking tape compleet met dispenser		
550 mm lengte 33 m	8940401487	€ 3,40
2.600 mm lengte 25 m	8940401488	€ 7,00
333 Kip Masker met textieltape – blauw		
550 mm lengte 20 m	8940401499	€ 3,00
1.500 mm lengte 20 m	8940401489	€ 3,90
335 Kip Ready-Masker – afrolapparaat		
inclusief mes 335-05	8931706411	€ 45,00
inclusief mes 335-06	8931706413	€ 137,60
336 Kip-papierrollen		
Kip-papierrollen 50m 300mm	8931706420	€ 3,30
Kip-papierrollen 50m 450mm	8931706421	€ 4,80
608 Raab Karcher Glasvezelband		
Rkb kip glasvezelband 48 mm	8931715356	€ 5,05
Rkb kip glasvezelband 96 mm	8931715946	€ 10,10
345 Kip Aluminiumtape – 30 my		
Kip Aluminiumband 30 25m 50mm	8940401494	€ 3,20

PLUGGEN
Omschrijving

Nylon SX Plug

SX 5	per 100 stuks	8931714940	€ 2,75
SX 6	per 100 stuks	8931714941	€ 3,90
SX 8	per 100 stuks	8931714942	€ 6,25
SX 10	per 50 stuks	8931714943	€ 5,15
SX 12	per 25 stuks	8931714944	€ 3,55


Nylon S Plug

S 6	per 100 stuks	8931714935	€ 3,25
S 8	per 100 stuks	8931714936	€ 4,30
S 10	per 50 stuks	8931714937	€ 4,20


Nagelplug N

N5 x 30	per 100 stuks	8931714945	€ 6,40
N5 x 40	per 100 stuks	8931714946	€ 7,60
N5 x 50	per 100 stuks	8931714947	€ 7,80
N6 x 40	per 50 stuks	8931714948	€ 5,00
N6 x 60	per 50 stuks	8931714949	€ 5,45
N6 x 80	per 50 stuks	8931714950	€ 7,60
N8 x 60	per 50 stuks	8931714951	€ 7,40
N8 x 80	per 50 stuks	8931714952	€ 8,30
N8 x 100	per 50 stuks	8931714953	€ 10,35
N8 x 120	per 50 stuks	8931714954	€ 12,70


Gasbetonplug GB

GB 8	per 25 stuks	8931714957	€ 14,55
GB 10	per 20 stuks	8931714958	€ 9,35


Turbo Cellenbetonanker FTP

FTP K 6	per 25 stuks	8931714960	€ 14,25
FTP K 8	per 25 stuks	8931714961	€ 16,50


Montagehulpstuk ten behoeve van

EK 4/6	per stuk	8931714962	€ 13,05
EK 8	per stuk	8931714963	€ 12,90


Spanhuls FNH

FNH 5 / 50	per 100 stuks	8931714964	€ 14,45
FNH 6 / 40	per 100 stuks	8931714965	€ 16,90
FNH 6 / 60	per 100 stuks	8931714966	€ 23,55


Universeelplug UX

UX 6 R	per 100 stuks	8931714969	€ 5,60
UX 8 R	per 100 stuks	8931714970	€ 7,70
UX 10 R	per 50 stuks	8931714971	€ 7,35


Kozijnpluggen FUR

FUR 10 x 80 TB	per 10 stuk	8931714972	€ 5,75
FUR 10 x 100 TB	per 10 stuk	8931714973	€ 6,30
FUR 10 x 135 TB	per 10 stuk	8931714974	€ 7,85
FUR 10 x 160 TB	per 10 stuk	8931714975	€ 10,70
FUR 10 x 135 T	per 50 stuks	8931714983	€ 29,40
FUR 10 x 160 T	per 50 stuks	8931714984	€ 41,15

PLUGGEN EN ANKERS

Omschrijving

**FIS Injectiemortel**

FIS VS 150 C SET	8931714985	€ 14,75
------------------	------------	---------

1 injectiekoker (145 ml) + 1 adapter ten behoeve van
kitpistool + 2 mengtuilen + 6 zeefhulzen FIS H N 16 x 80

**FIS V 360 S**

8931714986	€ 27,35
------------	---------

1 injectiekoker (360 ml) + 2 mengtuilen

Blaasbalg

ABG	per stuk	8931714989	€ 20,75
-----	----------	------------	---------

FIP borstelset

14/20mm	set à 2 stuks	8931714991	€ 4,50
---------	---------------	------------	--------

20/30mm	set à 2 stuks	8931714992	€ 8,45
---------	---------------	------------	--------

**Chemisch ankersysteem R**

RM 8 B	per 4 stuks	8931715000	€ 7,60
--------	-------------	------------	--------

RM 10 B	per 4 stuks	8931715001	€ 8,55
---------	-------------	------------	--------

RM 12 B	per 4 stuks	8931715002	€ 8,50
---------	-------------	------------	--------

RGM 8 x 150 B	per 4 stuks	8931715003	€ 5,15
---------------	-------------	------------	--------

RG M 10 x 165 B	per 4 stuks	8931715004	€ 5,55
-----------------	-------------	------------	--------

RG M 12 x 160 B	per 4 stuks	8931715005	€ 6,25
-----------------	-------------	------------	--------

**Hulsanker TAM**

TAM 8/55	per 50 stuks	8940400519	€ 74,15
----------	--------------	------------	---------

TAM 8/75	per 25 stuks	8940400522	€ 42,45
----------	--------------	------------	---------

**Snelbouwanker FBN**

FBN 10/5	per 50 stuks	8931715010	€ 35,75
----------	--------------	------------	---------

FBN 12/5	per 20 stuks	8931715011	€ 21,75
----------	--------------	------------	---------

FBN 16/10	per 10 stuks	8931715013	€ 18,90
-----------	--------------	------------	---------

**Gipsplaatplug GK en de GKM**

GK - kunststof	per 100 stuks	8931715023	€ 13,70
----------------	---------------	------------	---------

GKM - metaal	per 100 stuks	8931715024	€ 25,40
--------------	---------------	------------	---------

**Plaatplug PD**

PD 8 S	per 50 stuks	8931715025	€ 12,15
--------	--------------	------------	---------

PD 10 S	per 50 stuks	8931715026	€ 13,05
---------	--------------	------------	---------

**Hollewandplug HM**

HM 5 x 37 S	per 50 stuks	8931715028	€ 14,55
-------------	--------------	------------	---------

HM 6 x 37 S	per 50 stuks	8931715030	€ 17,00
-------------	--------------	------------	---------

HM 6 x 52 S	per 50 stuks	8931715031	€ 19,30
-------------	--------------	------------	---------

Profitang HM

HM Z 1	per 50 stuks	8931715032	€ 23,40
--------	--------------	------------	---------

SANITAIRBEVESTIGINGEN
Omschrijving

Spiegelbevestiging

SKL M	8931715033	€ 4,25
-------	------------	--------

Inhoud: 4 S 6 Pluggen, 4 schroeven 4 x 40, 2 spiegelhouders met veer en 2 spiegelhouders zonder veer

Closetbevestiging

S 8 RD 80 CR K	8931715034	€ 3,70
----------------	------------	--------

Inhoud: 2 S 8 RD 80, 2 afdekkappen wit en 2 chroom, 2 zeskantschroeven 6 x 85 DIN 571 - messing blank

Radiatorbevestigingen

WL 7x 60 K	8931715035	€ 3,60
------------	------------	--------

4 S 10 Pluggen, 4 houtdraaibouten 7 x 60 DIN 571, 4 ringen

WL 10 x 70 K	8931715036	€ 3,55
--------------	------------	--------

2 S 12 Pluggen, 2 houtdraaibouten 10 x 70 DIN 571, 2 ringen

Wastafelbevestiging

WST 140 K	8931715037	€ 5,05
-----------	------------	--------

Inhoud: 2 S 14 Pluggen, 2 stokschroeven 10x140 -verzinkt, 2 nylon ringen, 2 stalen moeren - verzinkt.

Selbo Plug

Selbo 5	per 100 stuks	8931715061	€ 1,30
---------	---------------	------------	--------

Selbo 6	per 100 stuks	8931715062	€ 1,40
---------	---------------	------------	--------

Selbo 8	per 100 stuks	8931715063	€ 2,20
---------	---------------	------------	--------

Selbo 10	per 50 stuks	8931715064	€ 2,45
----------	--------------	------------	--------

Selbo Nagelplug

Selbo ZK 5/02/25	per 100 stuks	8931715066	€ 3,90
------------------	---------------	------------	--------

Selbo ZK 5/06/36	per 100 stuks	8931715067	€ 4,00
------------------	---------------	------------	--------

Selbo ZK 6/12/42	per 50 stuks	8931715069	€ 3,90
------------------	--------------	------------	--------

Selbo ZK 6/25/55	per 50 stuks	8931715070	€ 4,60
------------------	--------------	------------	--------

Selbo ZK 6/40/70	per 50 stuks	8931715071	€ 3,75
------------------	--------------	------------	--------

Selbo ZK 8/12/57	per 50 stuks	8931715072	€ 3,60
------------------	--------------	------------	--------

Selbo ZK 8/30/75	per 50 stuks	8931715073	€ 4,50
------------------	--------------	------------	--------

Selbo ZK 8/60/100	per 50 stuks	8931715074	€ 6,00
-------------------	--------------	------------	--------

Selbo ZK 8/60/120	per 50 stuks	8931715075	€ 6,80
-------------------	--------------	------------	--------

SCHROEVEN / BOUTEN

Omschrijving	Code	prijs €/doos
GRABBER snelbouwschroef fijne draad gefosfateerd		
3,5 x 25 200 stuks	8931714923	€ 4,90
3,5 x 35 200 stuks	8931714924	€ 5,54
3,5 x 45 200 stuks	8931714925	€ 6,47
3,5 x 55 200 stuks	8931714926	€ 7,49
3,5 x 25 1000 stuks	8931713845	€ 11,48
3,5 x 35 1000 stuks	8931713846	€ 14,67
3,5 x 45 1000 stuks	8931713847	€ 19,62
3,5 x 55 1000 stuks	8931713848	€ 27,49
GRABBER snelbouwschroef grove draad gefosfateerd		
3,9 x 25 200 stuks	8931714927	€ 5,50
3,9 x 35 200 stuks	8931715956	€ 6,07
3,9 x 45 200 stuks	8931715957	€ 7,18
3,9 x 55 200 stuks	8931715958	€ 8,33
3,9 x 25 1000 stuks	8931715654	€ 13,62
3,9 x 35 1000 stuks	8931713849	€ 16,28
3,9 x 45 1000 stuks	8931713850	€ 21,07
3,9 x 55 1000 stuks	8931713851	€ 29,62
GRABBER snelbouwschroef boorpunt gefosfateerd		
3,5 x 25 200 stuks	8940401541	€ 7,18
3,5 x 35 200 stuks	8940401544	€ 8,68
GRABBER gipsvezelplaatschroef gefosfateerd		
3,9 x 25 200 stuks	8931718593	€ 6,30
3,9 x 35 200 stuks	8931718594	€ 7,38
3,9 x 45 200 stuks	8940401298	€ 8,68
3,9 x 25 1000 stuks	8931714257	€ 18,68
3,9 x 35 1000 stuks	8931714258	€ 22,95
3,9 x 45 1000 stuks	8931713860	€ 29,35
GRABBER bandschroeven fijne draad		
25 mm 1000 stuks	8931715349	€ 24,59
35 mm 1000 stuks	8931715350	€ 27,32
GRABBER bandschroeven grove draad		
25 mm 1000 stuks	8940401507	€ 26,97
35 mm 1000 stuks	8940401506	€ 29,30
FIS Profi slotbout		
6 x 40 100 stuks	8931705442	€ 5,30
6 x 60 60 stuks	8931705443	€ 4,20
8 x 40 40 stuks	8931705446	€ 3,90
8 x 60 30 stuks	8931705447	€ 3,70
8 x 80 20 stuks	8931705448	€ 3,25
8 x 100 20 stuks	8931705449	€ 3,80
8 x 120 10 stuks	8931705450	€ 3,40
FIS Profi houtdraadbout		
6 x 40 125 stuks	8931705416	€ 4,60
6 x 60 60 stuks	8931705418	€ 3,40
6 x 80 40 stuks	8931705420	€ 3,50
7 x 110 25 stuks	8931705422	€ 3,20
8 x 40 60 stuks	8931705425	€ 4,15
8 x 50 60 stuks	8931705426	€ 4,30
8 x 60 50 stuks	8931705427	€ 3,75
8 x 80 30 stuks	8931705429	€ 3,20
8 x 100 20 stuks	8931705431	€ 3,15
8 x 120 20 stuks	8931705432	€ 4,40
10 x 80 20 stuks	8931717248	€ 4,55
10 x 100 15 stuks	8931705433	€ 4,40
10 x 120 15 stuks	8931705434	€ 5,10
Fis Profi afstands Schroeven		
6x100 30 stuks	8931711779	€ 12,75
6x120 20 stuks	8931711780	€ 10,90

Meerdere afmetingen op voorraad.

Opm. verpakkingseenheden en verkoopprijzen kunnen wijzigen.

SCHROEVEN / BOUTEN


Omschrijving	Code	prijs € /doos
FIS Profi zeskantmoer		
M6 100 stuks	8931705481	€ 1,60
M8 100 stuks	8931705482	€ 2,35
M10 100 stuks	8931705483	€ 3,90
M12 75 stuks	8931705484	€ 4,40
FIS Profi carrosseriering		
M6 100 stuks	8931705495	€ 2,90
M8 100 stuks	8931705496	€ 3,35
M10 100 stuks	8931705497	€ 4,10
M12 100 stuks	8931705498	€ 7,80
FIS Profi draadeinden		
M6 stuk	8940401552	€ 0,70
M8 stuk	8940401553	€ 1,05
M10 stuk	8940401551	€ 1,50
M12 stuk	8940401550	€ 2,35
FIS Profi isolatie-onderlegplaten		
50mm 100 stuks	8931705513	€ 5,45
70mm 50 stuks	8931705514	€ 4,40
FIS Profi pk draadnagel blank		
2.0 x 40 1 kg	8931705555	€ 3,45
2.7 x 55 1 kg	8931705556	€ 3,10
3.0 x 65 1 kg	8931705557	€ 3,10
3.5 x 80 1 kg	8931705558	€ 3,10
4.0 x 100 1 kg	8931705559	€ 3,10
5.0 x 125 1 kg	8931711799	€ 3,35
2.7 x 55 5 kg	8931705603	€ 11,90
3.0 x 65 5 kg	8931705604	€ 11,90
3.5 x 80 5 kg	8931705606	€ 11,90
FIS Profi pk draadnagel verzinkt		
1.8x30 1 kg	8931705562	€ 5,05
2.2x40 1 kg	8931705563	€ 4,90
2.4x45 1 kg	8931705564	€ 4,30
2.7x55 1 kg	8931705566	€ 4,45
FIS Profi vk draadnagel verzinkt		
1.2 x 20 1 kg	8931705570	€ 6,40
1.6 x 25 1 kg	8931705571	€ 5,40
1.8 x 30 1 kg	8931705572	€ 4,90
2.0 x 40 1 kg	8931705573	€ 4,55
2.2 x 45 1 kg	8931705574	€ 4,45
2.4 x 50 1 kg	8931705575	€ 4,30
2.7 x 55 1 kg	8931705576	€ 4,30
HJZ/Profi stalen nagel verzinkt		
1.6 x 35 250 stuks	8931720973	€ 3,55
3.0 x 30 125 stuks	8931720976	€ 4,95
3.0 x 40 125 stuks	8931720977	€ 5,60
3.0 x 50 125 stuks	8931720978	€ 6,50
3.0 x 60 125 stuks	8931720979	€ 7,30
HJZ/Profi ribnagel verzinkt		
2.7 x 40 125 stuks	8931720960	€ 5,90
2.7 x 50 125 stuks	8931720961	€ 6,50
2.7 x 60 125 stuks	8931720962	€ 7,20
HJZ/Profi draadnagel BK roestvaststaal		
1,8 x 30 500 stuks	8931720935	€ 10,30
2,1 x 40 250 stuks	8931720936	€ 9,00
2,7 x 55 125 stuks	8931720939	€ 9,95
FIS Profi asfalt-nagel verzinkt		
3.0 x 20 1 kg	8931705578	€ 5,95
3.0 x 25 1 kg	8931705579	€ 5,80
FIS Profi trimnagel verzinkt		
3.8x25 500 stuks	8931705599	€ 6,25
3.8x32 500 stuks	8931705600	€ 6,55
Opm. verpakkingseenheden en verkoopprijzen kunnen wijzigen.		

SCHROEVEN / BOUTEN

Omschrijving

Code

prijs €/doos

HECO-FIX *plus*HECO-FIX *plus*

Heco schroef vk poz verzinkt

3.0 x 16	200 stuks	8931711228	€ 1,95
3.0 x 20	200 stuks	8931711229	€ 2,20
3.0 x 25	200 stuks	8931711230	€ 2,45
3.0 x 30	200 stuks	8931711231	€ 3,15
3.5 x 16	200 stuks	8931711648	€ 2,35
3.5 x 20	200 stuks	8931711649	€ 2,70
3.5 x 25	200 stuks	8931711650	€ 2,95
3.5 x 30	200 stuks	8931711651	€ 3,25
3.5 x 35	200 stuks	8931711652	€ 4,00
3.5 x 40	200 stuks	8931711653	€ 4,50
4.0 x 16	200 stuks	8931712006	€ 2,90
4.0 x 20	200 stuks	8931711234	€ 3,15
4.0 x 25	200 stuks	8931711235	€ 3,50
4.0 x 30	1000 stuks	8931711236	€ 17,30
4.0 x 30	200 stuks	8931711237	€ 3,75
4.0 x 35	200 stuks	8931711239	€ 4,40
4.0 x 40	1000 stuks	8932711240	€ 24,30
4.0 x 40	200 stuks	8931711241	€ 5,20
4.0 x 45	200 stuks	8931711243	€ 5,95
4.0 x 50	500 stuks	8931711244	€ 14,85
4.0 x 50	200 stuks	8931711245	€ 6,30
4.0 x 60	200 stuks	8931711247	€ 9,35
4,5 x 30	200 stuks	8931711675	€ 19,55
4,5 x 40	200 stuks	8931711656	€ 6,30
4,5 x 50	200 stuks	8931711658	€ 7,75
5.0 x 40	200 stuks	8931711249	€ 7,85
5.0 x 50	200 stuks	8931711250	€ 8,90
5.0 x 60	200 stuks	8931711251	€ 10,80
5.0 x 70	200 stuks	8931711252	€ 14,05
5.0 x 80	200 stuks	8931711253	€ 16,60
5.0 x 100	200 stuks	8931711278	€ 26,65
6.0 x 60	200 stuks	8931711662	€ 15,25
6.0 x 80	100 stuks	8931711255	€ 22,15
6.0 x 100	100 stuks	8931711256	€ 14,05
6.0 x 120	100 stuks	8931711258	€ 22,10
6.0 x 150	100 stuks	8931711663	€ 32,60

Heco schroef vk Torx verzinkt

3.5 x 30 Torx-15	200 stuks	8940400557	€ 3,45
3.5 x 40 Torx-15	200 stuks	8940400973	€ 5,50
4.0 x 30 Torx-15	200 stuks	8931714692	€ 4,10
4.0 x 40 Torx-15	200 stuks	8931713313	€ 5,50
4.0 x 50 Torx-15	200 stuks	8940400556	€ 7,20
4.5 x 40 Torx-25	200 stuks	8940400974	€ 6,70
4.5 x 50 Torx-25	200 stuks	8931718583	€ 8,40
5.0 x 60 Torx-25	200 stuks	8931714693	€ 11,60
5.0 x 80 Torx-15	200 stuks	8931714695	€ 18,65
6.0 x 100 Torx-25	100 stuks	8940400976	€ 15,20
6.0 x 120 Torx-25	100 stuks	8931718584	€ 24,30
6.0 x 150 Torx-25	100 stuks	8931718585	€ 35,25

Heco schroef vk poz roestvaststaal

3.5 x 20	200 stuks	8931713409	€ 7,90
3.5 x 25	200 stuks	8931713410	€ 9,55
3.5 x 30	200 stuks	8931713411	€ 10,45
4.0 x 30	200 stuks	8931713413	€ 11,60
4.0 x 40	200 stuks	8931713414	€ 13,80
4.0 x 50	200 stuks	8931713415	€ 18,00
5.0 x 50	200 stuks	8931712020	€ 24,05
5.0 x 60	200 stuks	8931712021	€ 28,80
5.0 x 80	200 stuks	8931712022	€ 46,10

Heco vlonderschroeven vk Torx roestvaststaal

5.0 x 40 VK T-25	200 stuks	8940400997	€ 25,60
5.0 x 50 VK T-25	200 stuks	8940400998	€ 31,65
5.0 x 60 VK T-25	200 stuks	8931722368	€ 38,35
5.0 x 70 VK T-25	200 stuks	8940400999	€ 57,50
5.0 x 80 VK T-25	200 stuks	8940401000	€ 68,25

Opm. verpakkingseenheden en verkoopprijzen kunnen wijzigen.



ZAGEN

**Al het houten
plaatmateriaal
kunt u op maat
laten zagen.
Informeer bij onze
vestigingen naar
de mogelijkheden.**

METALEN VERBINDINGEN

Omschrijving

GB UNI-L spouwankers verzinkt

200x30x3.6 spouw 70-100	250 stuks	8931716210	€ 15,95
200x30x3.6 spouw 70-100	10 stuks	8940401081	€ 1,10
230x30x3.6 spouw 100-130	250 stuks	8940400582	€ 13,25
230x30x3.6 spouw 100-130	10 stuks	8940401082	€ 0,85
260x30x3.6 spouw 130-160	250 stuks	8940400583	€ 14,40
260x30x3.6 spouw 130-160	10 stuks	8940401083	€ 0,90
290x30x3.6 spouw 160-190	250 stuks	8940400792	€ 15,85
290x30x3.6 spouw 160-190	10 stuks	8940401084	€ 1,00

GB UNI-inslagspouwankers verzinkt

190x4 spouw 60-90	250 stuks	8931705247	€ 15,10
190x4 spouw 60-90	10 stuks	8940401077	€ 1,30
220x4 spouw 95-125	250 stuks	8931705248	€ 17,60
220x4 spouw 95-125	10 stuks	8940401078	€ 1,35
250x4 spouw 125-155	250 stuks	8931717607	€ 71,05
250x4 spouw 125-155	10 stuks	8940401080	€ 1,40
slagpijp 120mm (anker 160-190)		8940401432	€ 3,25
slagpijp 180mm (anker 220-400)		8940401376	€ 4,05
FIS PROFI kraagplug 6x40		8931714367	€ 22,85

GB lijmprikankers roestvaststaal A2

250mm spouw 85-115	500 stuks	8940400593	€ 54,00
250mm spouw 85-115	10 stuks	8940401097	€ 1,70
280mm spouw 115-145	500 stuks	8931705275	€ 57,45
280mm spouw 115-145	10 stuks	8940401098	€ 2,10

GB kunststof isolatieclips

oranje/rood 3.6-4.5	200 stuks	8940400578	€ 7,55
---------------------	-----------	------------	--------

GB kunststof stelwiggen

40x23x5 rood	500 stuks	8931714366	€ 28,35
--------------	-----------	------------	---------

GB kozijnanker verzinkt

150x40x6	100 stuks	8931705258	€ 18,55
150x40x6	10 stuks	8940401085	€ 2,60
200x50x6	100 stuks	8940401076	€ 17,55
200x50x6	10 stuks	8940401086	€ 2,75
250x60x6	100 stuks	8940300258	€ 5,00
250x60x6	10 stuks	8931705260	€ 33,70

METALEN VERBINDINGEN

Omschrijving

GB wandanker star

Lijmkoppelstrip 200/22x0.7	250 stuks	8931717604	€ 28,95
Lijmkoppelstrip 200/22x0.7	10 stuks	8940401087	€ 1,70
Lijmkoppelstrip 300/22x0.7	250 stuks	8940401074	€ 31,85
Lijmkoppelstrip 300/22x0.7	10 stuks	8940401088	€ 1,80
Lijmbouwmuuranker 40x68/22x1.25	250 stuks	8940401119	€ 4,95
Lijmbouwmuuranker 40x68/22x1.25	10 stuks	8940401089	€ 2,15
Lijmkozijneranker 1.25	100 stuks	8931705265	€ 29,40
Lijmkozijneranker 1.25	10 stuks	8940401090	€ 3,70
Wandanker star 35x65/60x1.25	100 stuks	8940401120	€ 36,45
Wandanker star 35x65/60x1.25	10 stuks	8940401092	€ 3,90

GB wandankers dilaterend

Dilatatieanker 175/22x0.70	10 stuks	8940401091	€ 3,80
Wandanker dilaterend	100 stuks	8940401121	€ 43,60
Wandanker dilaterend	10 stuks	8940401094	€ 4,65
Veeranker 22x0.70	10 stuks	8940401095	€ 2,50
Glijanker 6x300	100 stuks	8931705268	€ 71,70
Glijanker 6x300	10 stuks	8940401096	€ 7,35

GB muurplaatankers verzinkt

M12x400x50	10 stuks	8940401140	€ 13,30
M12x500x50	10 stuks	8940300472	€ 13,90
M12x600x50	10 stuks	8940400534	€ 17,80
M12x500 met plaat 225 excentrisch		8940300467	€ 3,00
M12x600 met plaat 225 excentrisch		8940300507	€ 3,35

GB randbekistings-anker verzinkt

GB randbekistings-anker verzinkt vlak 30x2		8940300471	€ 67,45
--	--	------------	---------

GB hoekanker verzinkt

40x 60/60x2.0		8940401294	€ 0,25
40x100/60x2.5		8940401437	€ 0,55
50x 50/58x2.5		8940300466	€ 0,25
90x 90/60x2.0		8940400538	€ 0,45
55x 80/40x4.0		8940401438	€ 1,25
MET RIL 90x 90/60x2.0		8940400539	€ 0,45
MET RIL 90x150/60x2.5		8940401439	€ 1,05
MET RIL 125x125/46x2.5		8940400542	€ 0,60
MET RIL 150x150/60x2.5		8940400544	€ 0,80

GB stoelhoek verzinkt

25x15x2.0	250 stuks	8940401447	€ 15,35
40x15x2.0	250 stuks	8940401448	€ 19,65

GB versterkingshoek verzinkt

40x40/40x2.0		8940300469	€ 0,25
60x60/57x2.0		8931715965	€ 0,35

METALEN VERBINDINGEN

Omschrijving

**GB neusijzer schuin**
 GB neusijzer schuin 100x150/25x5.0 verzinkt **8940300468** € 1,30
**GB raveeldrager zwaar verzinkt**
 335/46x144 (houtmaat 46x146) **8931713697** € 1,20

 335/59x138 (houtmaat 59x146/156) **8931714288** € 1,20

 380/59x160 (houtmaat 59x171) **8931713346** € 1,30

 380/71x154 (houtmaat 71x171) **8931713347** € 1,30

 440/71x184 (houtmaat 71x196) **8931713698** € 1,45
**GB balkdrager lange lip verzinkt**
 houtmaat 46x 96 **8931713729** € 1,40

 houtmaat 46x146 **8931713339** € 1,40

 houtmaat 59x156 **8931713341** € 1,65

 houtmaat 71x171 **8931713343** € 1,80

 houtmaat 71x196 **8931713879** € 1,80

 houtmaat 71x221 **8931713880** € 1,80
**GB regeldrager verzinkt**
 b=38 **8940401434** € 0,50

 b=46 **8931713819** € 0,50

 b=50 **8931715095** € 0,55

 b=59 **8940401236** € 0,55
**GB gripanker**
 GB gripanker universeel verzinkt **8931713817** € 0,20
GB stormanker verzinkt
 400x30x2.0 **8931717598** € 1,00

 500x30x2.0 **8931717599** € 1,15

 600x30x2.0 **8940300228** € 1,20

 750x30x2.0 **8931713869** € 1,30

METALEN VERBINDINGEN

Omschrijving

GB opwaai-anker verzinkt

600 dia 10	8940401297	€ 2,10
------------	------------	--------

GB bintanker verzinkt

dia 14.5 240x240	8931713816	€ 2,15
------------------	------------	--------

GB koppelanker verzinkt

300x30x2.0	8940401304	€ 0,50
400x30x2.0	8940400537	€ 0,70

GB ruitesteun verzinkt

b=28 30x2.0	8940400549	€ 1,30
b=32 30x1.5	8931713820	€ 1,30

GB montagestrip verzinkt

25 mtr. 20x1.0	8931717260	€ 14,75
----------------	------------	---------

GB kruisheng licht geelverzinkt

300x35x2.0	8940300393	€ 1,20
400x35x2.0	8940300394	€ 1,65
500x35x2.0	8940300395	€ 2,05

GB heng verzinkt

400x40x5 pendia 16	8940300396	€ 2,00
500x40x5 pendia 16	8940300397	€ 2,40
600x45x6 pendia 16	8940300398	€ 3,25
800x45x6 pendia 16	8940300399	€ 4,40
GB plaatduim verzinkt 40x5 pendia 16x45	8940400817	€ 0,95

ELEKTRA BUIS EN HULPSTUKKEN

Omschrijving



PVC elektrabuis met KEMA keur

5/8"	L = 4 m	crème
3/4"	L = 4 m	crème



PVC elektrabuis VSV met KEMA keur

5/8"	L = 4 m	grijs
3/4"	L = 4 m	grijs



PVC elektraribbelbuis

L = 25 m	crème
L = 100 m	crème



PVC elektra-sok

3/4"	VSV *	25 stuks	grijs
5/8"	VSV *	50 stuks	grijs
3/4"		25 stuks	crème
5/8"		50 stuks	crème



PVC elektro-bocht

3/4"	VSV *	15 stuks	grijs
5/8"	VSV *	25 stuks	grijs
3/4"		15 stuks	crème
5/8"		25 stuks	crème

* verbeterd slagvast

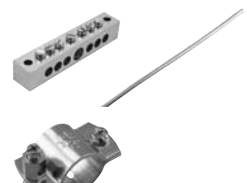
INBOUW	Omschrijving	Code	Prijs €
	Berker M2 INB schakelaar wissel CR	bliester 8910500465	8,05
	Berker M2 INB schakelaar serie CR	bliester 8910500473	10,85
	Berker M2 INB schakelaar trek wissel CR	bliester 8910500472	14,00
	Berker M2 INB combinatie wissel CR	los 8931708050	15,65
	Berker M2 INB combinatie serie CR	los 8931708051	18,90
	Berker M2 INB combinatie wissel RA CR	los 8931708048	15,65
	Berker M2 INB combinatie serie RA CR	los 8931708049	18,90
	Berker M2 INB contactdoos 1V CR	bliester 8910500463	4,50
	Berker M2 INB contactdoos 1V RA CR	bliester 8910500470	4,35
	Berker M2 INB contactdoos 2V CR	los 8931708054	4,35
	Berker M2 INB contactdoos 2V RA CR	los 8931708053	6,10
	Berker M2 INB afdekraam 1V CR	bliester 8910500471	2,20
	Berker M2 INB afdekraam 2V CR	bliester 8910500461	3,60
	Berker M2 INB afdekraam 3V CR	bliester 8910500462	6,25
	Berker M2 INB schakelaar wissel PW	bliester 8910500464	8,25
	Berker M2 INB schakelaar serie PW	bliester 8910500469	10,85
	Berker M2 INB schakelaar trek wissel PW	bliester 8910500466	14,15
	Berker M2 INB combinatie wissel PW	los 8910500397	16,25
	Berker M2 INB combinatie serie PW	los 8910500398	20,05
	Berker M2 INB combinatie wissel RA PW	los 8910500401	16,25
	Berker M2 INB combinatie serie RA PW	los 8910500396	20,05
	Berker M2 INB contactdoos 1V PW	bliester 8910500458	4,50
	Berker M2 INB contactdoos 1V RA PW	bliester 8910500457	4,35
	Berker M2 INB contactdoos 2V PW	los 8910500400	5,00
	Berker M2 INB contactdoos 2V RA PW	los 8910500399	6,45
	Berker M2 INB afdekraam 1V PW	bliester 8910500468	2,20
	Berker M2 INB afdekraam 2V PW	bliester 8910500467	3,60
	Berker M2 INB afdekraam 3V PW	bliester 8910500459	6,25
	Busch Jaeger SI INB schakelaar wissel CR	bliester 8910500426	9,60
	Busch Jaeger SI INB schakelaar serie CR	bliester 8910500422	15,05
	Busch Jaeger SI INB schakel. trek wis.VPL CR	bliester 8910500421	18,45
	Busch Jaeger SI INB contactdoos 1V CR	bliester 8910500412	5,15
	Busch Jaeger SI INB contactdoos 1V RA CR	bliester 8910500411	5,00
	Busch Jaeger SI INB afdekraam 1V CR	bliester 8910500420	2,40
	Busch Jaeger SI INB afdekraam 2V CR	bliester 8910500414	3,90
	Busch Jaeger SI INB afdekraam 3V CR	bliester 8910500423	6,45
	Busch Jaeger REFL INB schakelaar wissel PW	bliester 8910500425	9,60
	Busch Jaeger REFL INB schakelaar serie PW	bliester 8910500424	15,05
	Busch Jaeger REFL INB schakel. trek VPL PW	bliester 8910500413	18,65
	Busch Jaeger REFL INB contactdoos 1V PW	bliester 8910500416	5,15
	Busch Jaeger REFL INB contactdoos 1V RA PW	bliester 8910500415	5,00
	Busch Jaeger REFL INB afdekraam 1V PW	bliester 8910500419	2,40
	Busch Jaeger REFL INB afdekraam 2V PW	bliester 8910500418	3,90
	Busch Jaeger REFL INB afdekraam 3V PW	bliester 8910500417	6,45



OPBOUW



Omschrijving	Code	Prijs €
Berker OPB schakelaar wissel CR	bliester 8910500446	5,40
Berker OPB schakelaar serie CR	bliester 8910500454	5,40
Berker OPB schakelaar 2-polig m lamp CR	bliester 8910500447	24,95
Berker OPB schakelaar trek wissel CR	bliester 8910500448	14,60
Berker OPB combinatie wissel CR	bliester 8910500455	17,10
Berker OPB combinatie wissel RA CR	bliester 8910500450	16,75
Berker OPB combinatie serie CR	bliester 8910500456	19,00
Berker OPB combinatie wissel RA CR	bliester 8910500460	18,55
Berker OPB contactdoos 1V CR	bliester 8910500453	3,25
Berker OPB contactdoos 1V RA CR	bliester 8910500449	3,90
Berker OPB contactdoos 2V CR	bliester 8910500452	5,05
Berker OPB contactdoos 2V RA CR	bliester 8910500451	7,10
Montageplaat 1V met felsmoer M4 CR	los 8931713589	1,00
Montageplaat combinatie felsmoer M4 CR	los 8931713590	1,05
Montageplaat 2V met felsmoer M4 CR	los 8931713591	1,25
Berker OPB schakelaar wissel PW	bliester 8910500431	5,40
Berker OPB schakelaar serie PW	bliester 8910500430	5,40
Berker OPB schakelaar 2-polig m lamp PW	bliester 8910500435	24,95
Berker OPB schakelaar trek wissel PW	bliester 8910500434	14,70
Berker OPB combinatie wissel PW	bliester 8910500442	17,10
Berker OPB combinatie wissel RA PW	bliester 8910500439	16,75
Berker OPB combinatie serie PW	bliester 8910500438	18,40
Berker OPB combinatie serie RA PW	bliester 8910500437	18,55
Berker OPB contactdoos 1V PW	bliester 8910500433	3,25
Berker OPB contactdoos 1V RA PW	bliester 8910500432	3,90
Berker OPB contactdoos 2V PW	bliester 8910500443	5,05
Berker OPB contactdoos 2V RA PW	bliester 8910500444	7,10
Montageplaat 1V felsmoer M4 PW	los 8910500405	1,05
Montageplaat combi felsmoer M4 PW	los 8910500406	1,25
Montageplaat 2V felsmoer M4 PW	los 8910500407	1,50
Berker OPB SWD schakelaar wissel GR	bliester 8910500436	7,30
Berker OPB SWD schakelaar serie GR	bliester 8910500445	8,70
Berker OPB SWD combinatie wissel RA GR	bliester 8910500427	11,10
Berker OPB SWD contactdoos 1V RA GR	bliester 8910500441	5,05
Berker OPB SWD contactdoos 1V RA M slot GR	bliester 8910500440	43,85
Berker OPB SWD contactdoos 2V RA GR	bliester 8910500429	10,10
Berker OPB SWD contactdoos 2V RA HOR GR	bliester 8910500428	10,30

INSTALLATIEMATERIAAL	Omschrijving	Code	Prijs €
	Stekker RA 10/16A WT	los 8931707859	0,90
	Stekker RA 10/16A ZW	los 8931707860	0,85
	Stekker RA zij-invoer 10/16A WT	los 8931707861	1,10
	Stekker RA pvc 10/16A WT	los 8931707863	1,45
	Stekker RA pvc 10/16A ZW	los 8931707864	1,45
	Stekker RA volrubber 10/16A ZW	zak 8931707865	1,95
	Contrastekker RA pvc 10/16A WT	los 8931707870	2,35
	Contrastekker RA pvc 10/16A ZW	los 8931707871	2,35
	Contrastekker RA volrubber 10/16A ZW	los 8931707872	3,45
	Stekker drieweg 2X euro/1X RA WIT	zak 8910500392	1,85
	Fitting E27 glad WIT	los 8931707895	1,10
	Fitting E27 met haakse beugel WIT	los 8931707897	1,15
	Fitting E27 porselein WIT	los 8910200111	3,35
	Verhuisfitting E27 ZWART (2)	zak 8910200110	1,25
	Zekering snel 16A GRIJS (5)	bliester 8931707905	1,20
	Zekering snel 35A ZWART (5)	bliester 8910400692	2,35
	Zekering GG 16A GRIJS (5)	bliester 8931707908	1,40
	Zekering GG 20A BLAUW (5)	bliester 8931713609	4,05
	Zekering GG 25A GEEL (5)	bliester 8931713610	0,70
	Passchroef 16A GRIJS	los 8931707911	0,40
	Passchroef 20A BLAUW	los 8931713611	0,45
	Passchroef 25A GEEL	los 8931707912	0,45
	Zekeringhouder K2 porselein max 25A	los 8931707910	0,70
	Passchroef sleutel ROOD	los 8931707909	4,05
	Kroonstrip 12-polig 6QM pvc	los 8931707923	0,40
	Kroonstrip 12-polig 10QM pvc	los 8931707924	0,70
	Kroonsteen 2-polig 6QM porselein	los 8931707922	0,75
	Spanningzoeker klein model	zak 8931708317	0,70
	Spanningzoeker groot model	zak 8931708318	1,40
	Bundelband 140X2.5MM ZWART (100)	zak 8940401546	1,10
	Bundelband 180X4.0MM ZWART (100)	zak 8931713584	2,10
	Bundelband 280X4.8MM ZWART (100)	zak 8931713585	4,10
	Bundelband 368X3.6MM ZWART (100)	zak 8931713586	4,90
	Bundelband 140X2.5MM TRANSP (100)	zak 8931707931	1,10
	Bundelband 180X4.0MM TRANSP (100)	zak 8931707932	2,10
	Bundelband 280X4.8MM TRANSP (100)	zak 8931707930	4,55
	Bundelband 368X3.6MM TRANSP (100)	zak 8931713813	4,90
	Kabelclip rond 4MM WIT (100)	doos 8910400693	2,20
	Kabelclip rond 5MM WIT (100)	doos 8931707934	2,75
	Kabelclip rond 6MM WIT (100)	doos 8910400695	2,80
	Kabelclip rond 7MM WIT (100)	doos 8910400694	2,95
	Kabelclip rond 8MM WIT (100)	doos 8931707935	3,20
	Kabelclip rond 10MM WIT (100)	doos 8931713700	4,15
	Kabelclip rond 8-10MM GRIJS (100)	doos 8910400696	3,05
	Kabelclip rond 12MM GRIJS (100)	doos 8931707937	6,20
	Kabelclip rond 14MM GRIJS (100)	doos 8931707938	8,30
	Kabelclip rond 16-19MM CREME (50)	doos 8931707939	2,30
	ETM drukzadel blokmodel 12-20MM (15)	bliester 8910400724	3,00
	Drukzadel blokmodel 12-20MM GRIJS (50)	doos 8910400641	11,00
	ETM buisclip rond 16-19MM CREME (15)	bliester 8910400725	0,75
	ETM klembeugel 5/8 pvc GRIJS (25)	bliester 8910400727	3,60
	ETM lasklem 4-polig 1.0-2.5MM2 (10)	bliester 8910400728	1,25
	Lasklem 4-gaats (100)	doos 8931707943	16,05
	ETM lasklem 5-polig 1.0-2.5MM2 (10)	bliester 8910400726	1,25
	Lasklem 5-gaats (100)	doos 8931707944	17,45
	ETM lasdop Conex GROEN (10)	bliester 8910400720	2,60
	Lasdop Conex GROEN (50)	doos 8931707948	10,60
	ETM aardblok 6X6MM2 1X25MM2	bliester 8910400697	2,70
	ETM aardklem radiator blokmodel	bliester 8910400698	1,65
	ETM aardklem 1/8 10-12MM	bliester 8910400700	1,75
	ETM aardklem 1/4 13-15MM	bliester 8910400699	1,80
	ETM aardklem 3/8 16-17MM	bliester 8910400701	1,90
	ETM aardklem 1/2 21-22MM	bliester 8910400702	2,05
	Aarddraad 6QM blank vertind 5M	rol 8910300178	8,90
	Aarddraad 6QM blank vertind 25M	rol 8910300179	41,70

INSTALLATIEMATERIAAL

Omschrijving

Code

Prijs €



Buigveer zonder binnendraad 5/8 80CM	zak	8940101467	3,75
Buigveer met binnendraad 3/4 80CM	zak	8940101468	5,30
Trekveer metaal 10M	los	8940101470	9,90
Trekveer metaal 20M	los	8940101469	17,00
Trekveer nylon 10M	los	8931708166	2,70
Installatiebuis flexibel 5/8 10M	rol	8931708640	5,10
Installatiebuis flexibel 5/8 25M	rol	8931708638	12,10
Installatiebuis flexibel 3/4 5M	rol	8931708649	3,55
Installatiebuis flexibel 3/4 20M	rol	8931708650	17,30
Sok pvc 5/8 CREME (10)	zak	8910300184	0,90
Sok pvc 5/8 CREME (25)	zak	8931708156	1,75
Sok pvc 3/4 CREME (3)	zak	8910300183	0,75
Sok pvc 3/4 CREME (25)	zak	8931708160	8,10
Bocht pvc 5/8 CREME (5)	zak	8910300186	1,75
Bocht pvc 5/8 CREME (25)	zak	8931708153	4,40
Bocht pvc 3/4 CREME (3)	zak	8910300185	2,00
Bocht pvc 3/4 CREME (25)	zak	8931708154	7,45
Lasdoos trekdoos 5/8	los	8931708168	0,95
Lasdoos top-t-trekdoos 5/8	los	8931708169	1,00
Lasdoos gaffeldoos 5/8	los	8931708176	1,05
Lasdoosdeksel met schroeven CREME	los	8910400718	0,45
Lasdoos universeel zonder deksel	los	8931708180	0,90
Blindeksel voor universele lasdoos	los	8931708181	0,55
Montagedeksels voor univers. Lasdoos	los	8931708182	1,40
Montagedeks uni lasds incl. WCD 2V RA	los	8931712968	11,05
Kabeldoos universeel	los	8931708191	1,55
Kabeldoos met 3 wartels KEMA	los	8931708190	3,60
Wartel PG16 GRIJS (10)	zak	8910400703	2,25
Wartel M20 GRIJS (10)	zak	8910400706	2,25
Isoleer- en afdichtkit staaf GRIJS	los	8931708194	2,10
HAF kabeldoos m giethars 8 - 14,5 MM	doos	8910400708	17,05
Inbouwdoos U40 5/8	los	8931715151	1,30
Inbouwdoos U50 5/8	los	8931715152	1,40
Inbouwdoos UHW50 5/8 voor holle wand	folie	8931708184	4,10
Inbouwdoos UD50 5/8	los	8931715326	3,10
HAF Inbouwdoos klein 3101 BLAUW	los	8910400704	1,55
Inbouwdoos DZ40 5/8 (10)	folie	8910400707	10,15
Inbouwdoos DZ50 5/8 (10)	folie	8910400709	11,30
ATTEMA deksel tbv inbouwdoos (10)	zak	8910400714	3,55
Correctiering voor inbouwdoos 4MM (10)	zak	8910400710	1,70
Correctiering voor inbouwdoos 6MM (10)	zak	8910400713	1,70
HAF corr ring voor inbouwdoos 4MM (10)	zak	8910400712	2,10
HAF corr ring voor inbouwdoos 6MM (10)	zak	8910400711	2,10
ETM metaalschroef M3X25 v inbouwdoos (10)	blister	8910400721	0,60
ETM metaalschroef M3X40 v inbouwdoos (10)	blister	8910400723	0,60
ETM metaalschroef M3X50 v inbouwdoos (10)	blister	8910400722	0,65
ETM metaalschroef M4X20 v montagepl (10)	blister	8910400719	0,60
ATTEMA spruitstuk 1X5/8 (10)	zak	8931715327	2,90
ATTEMA spruitstuk 2X5/8 (10)	zak	8931715328	3,05
ATTEMA spruitstuk 1X3/4 (10)	zak	8931715329	3,10
HAF spruitstuk 1X5/8 (10)	zak	8910400717	2,15
HAF spruitstuk 2X5/8 (10)	zak	8910400716	2,95
HAF spruitstuk 1X3/4 (10)	zak	8910400715	2,15
Centraaldoos 5/8 ongelijk met deksel	los	8931708189	1,75
Corr rand centraal ds vierk 5-30MM	los	8931708199	1,45
Centraaldoosdeksel rond CREME	los	8931712071	0,85
Centraaldoosdeksel vierkant CREME	los	8931708198	0,60
Kniedeksels M20 CREME	los	8931708216	2,10
Plafondplaat rond WIT	zak	8910400705	1,00
Afdekplaat klemmend rond 95MM WIT	los	8931708197	0,55
Blindplaat vierkant vimar PW	los	8931708196	2,05

DRAAD, KABELS EN OVERIGE

Omschrijving	Code	Prijs €
Stekkerdoos 3V RA 1.5M 3X1 WT	folie 8910300190	2,50
Stekkerdoos 3V RA 5M 3X1 WT	folie 8910300191	3,95
Stekkerdoos 4V RA vierkant 1.5M 3X1 WT	folie 8910300187	2,45
Stekkerdoos 6V RA schak 1.5M 3X1 WT	folie 8910300189	4,40
Stekkerdoos 6V RA schak 5M 3X1 WT	folie 8910300188	5,30
Verlengsnoer 5M RA 3X1 WT	folie 8910300195	5,40
Verlengsnoer 10M RA 3X1 WT	folie 8910300194	9,00
Verlengsnoer 7.5M RA IP44 neopr 3X1.5 ZW	folie 8910300192	10,05
Verlengsnoer 15M RA IP44 neopr 3X1.5 ZW	folie 8910300193	18,60
Stekkerdoos 3V RA rubber hangmodel	los 8931707990	30,90
Stekkerdoos 3V BLAUW SWD/5M snoer	zak 8910500393	38,40
Stekkerdoos 4V SWD ZWART	zak 8910500394	19,55
Stekkerdoos 4V RA blok 5M 3X2.5 noe IP20RD	zak 8910500395	34,20
Aansluitsnoer neopreen 5M 2X1 ZW	folie 8910300197	10,45
Aansluitsnoer 5M RA neopreen 3X1.5 ZW	folie 8910300196	8,45
INB Bewegingsmelder 360GR 2000W WIT	blister 8910500402	8,50
PROMAX bewegingsmelder 1000W ZW	blister 8910500403	6,10
PROMAX SWD tijd klok dagprogramma mini	blister 8910500408	4,35
PROMAX tijd klok dagprogr vaste ruiter vierkant blister	8910500409	3,45
ETM OPB schemerschakelaar SWD (1)	blister 8910500410	27,75
PROMAX rookmelder draadloos koppelbaar	doos 8910500404	20,95
Installatiedraad VD 1.5 ZWART 100M	doos 8931708083	20,35
Installatiedraad VD 2.5 BRUIN 100M	doos 8931708084	33,20
Installatiedraad VD 2.5 BLAUW 100M	doos 8931708085	33,20
Installatiedraad VD 2.5 GEEL/GROEN 100M	doos 8931708086	33,20
Buiten kabel XMVK 3X2.5 GRIJS 10M	rol 8931708629	18,30
Buiten kabel XMVK 3X2.5 GRIJS 25M	rol 8931708630	41,70
Buiten kabel XMVK 4X2.5 GRIJS 10M	rol 8931708632	24,15
Buiten kabel XMVK 4X2.5 GRIJS 25M	rol 8910300180	47,15
Grondkabel XMVK-AS 2X2.5 GRIJS 10M	rol 8931708633	31,15
Grondkabel XMVK-AS 2X2.5 GRIJS 25M	rol 8931708634	74,15
Grondkabel XMVK-AS 3X2.5 GRIJS 10M	rol 8910300181	27,65
Grondkabel XMVK-AS 3X2.5 GRIJS 25M	rol 8910300182	63,40

NEMEF BINNENDEURSLOTEN



Omschrijving	Code	Prijs €/stuk
Nemef Loopslot 1255	8931721388	€ 10,95
Nemef Klaviersleutelslot 1266	8931721386	€ 16,85
Nemef Badkamerslot 1264	8931721387	€ 15,70
Nemef Cilinderslot 1269	8931721389	€ 19,80
Nemef Kastslot met klavier sleutel 1256	8931721390	€ 13,50

NEMEF VEILIGHEIDSSLOTEN



Omschrijving	Code	Prijs €/stuk
Nemef SKG**		
Veiligheidsslot 4119 PC mt. 55mm	8931709675	€ 46,85
Nemef SKG**		
Veiligheidsslot 4139 PC mt. 72mm	8931721394	€ 67,55
Nemef SKG**		
Veiligheidsbijzetslot 4228 50mm	8940300445	€ 32,50
Nemef SKG**		
Veiligheidsslot 4109 PC mt. 55 mm met haakschroet	8940500036	€ 61,55

NEMEF VEILIGHEIDSBESLAG



Omschrijving	Code	Prijs €/stuk
Nemef SKG** Veiligh.besl.		
kruk/kruk PC mt. 55mm	8940500038	€ 49,15
Nemef SKG** Veiligh.besl.		
kruk/kruk PC mt. 72mm	8940500039	€ 49,15
Nemef SKG** Veiligh.besl.		
greep/kruk PC mt. 55mm	8940500209	€ 55,50
Nemef SKG** Veiligh.besl.		
greep/kruk PC mt. 72mm	8940500210	€ 55,50

NEMEF DIEVENKLAUWEN



Omschrijving	Code	Prijs €/stuk
Nemef SKG* Veiligheids		
Dievenklauwen	8931709672	€ 3,65

S2 BINNENDEURSLOTEN


Omschrijving	Code	Prijs €/stuk
S2 loopslot	8940300418	€ 7,15
S2 Klaviersleutelslot	8940300419	€ 8,65
S2 Badkamerslot	8940300420	€ 9,50
S2 Cilinderslot	8940300417	€ 8,10
S2 Kastslot met klavier sleutel	8940300404	€ 15,30

S2 SCHARNIEREN 76X76 MM


Omschrijving	Code	Prijs €/stuk
S2 Kogelscharnier 76x76 rechthoekig 2,4 mm	8940300435	€ 3,10
S2 Kogelscharnier 76x76 afgerond 2,4 mm	8940300491	€ 4,35
S2 SKG** Veligheids Kogelsch. 76x76 rechth. 2,4 mm	8940300437	€ 3,55
S2 SKG** Veligheids Kogelsch. 76x76 afger. 2,4 mm	8940300490	€ 3,80
S2 Scharnier 76x76 rechthoekig 2,4 mm	8940300434	€ 2,35
S2 Scharnier 76x76 afgerond 2,4 mm	8940300488	€ 2,65

S2 SCHARNIEREN 89X89 MM


Omschrijving	Code	Prijs €/stuk
S2 Kogelscharnier 89x89 rechthoekig 2,4 mm	8940300439	€ 3,10
S2 Kogelscharnier 89x89 afgerond 2,4 mm	8940401313	€ 4,15
S2 SKG** Veligheids Kogelsch. 89x89 rechth. 2,4 mm	8940300441	€ 3,55
S2 SKG** Veligheids Kogelsch. 89x89 afger. 2,4 mm	8940300444	€ 4,05
S2 Scharnier 89x89 rechthoekig 2,4 mm	8940300438	€ 2,35
S2 Scharnier 89x89 afgerond 2,4 mm	8940300442	€ 2,80

PROFIELCILINDER


Omschrijving	Code	Prijs €/stuk
Profielcilinder SKG** 30/10	8940300427	€ 17,95
Profielcilinder SKG** 30/30	8940300428	€ 17,95
Profielcilinder SKG** 35/35	8940300429	€ 23,55
Knopcilinder SKG** 30/30	8940300430	€ 26,05
Profielcilinder SKG** 30/30 Per 2 gelijksluitend	8940300431	€ 40,30
Profielcilinder SKG** 30/30 Per 3 gelijksluitend	8940300432	€ 60,10
Profielcilinder SKG** 30/30 per 4 gelijksluitend	8940300433	€ 79,85

AXA BIJZETRAAMSLOT	Omschrijving	Code	Prijs € /stuk
	Axa veiligheids SKG*		
	bijzetraamslot 3012 wit	8931721370	€ 22,80
AXA RAAMBOOM	Omschrijving	Code	Prijs € /stuk
   	Axa veiligheids SKG*		
	Raamboom 3319 LS afsluitbaar	8940300492	€ 28,50
	Axa veiligheids SKG*		
	Raamboom 3319 RS afsluitbaar	8940300506	€ 28,50
	Axa Raamboom 3302 LS niet afsluitbaar	8940300496	€ 7,45
	Axa Raamboom 3302 RS niet afsluitbaar	8940300494	€ 7,45
	Axa Raamboom 3309 LS afsluitbaar	8940300495	€ 20,60
	Axa Raamboom 3309 RS afsluitbaar	8940300503	€ 20,60
AXA RAAMCOMBI	Omschrijving	Code	Prijs € /stuk
	Axaflex Raamcombi 2640-10-81 RVS	8940300500	€ 22,20
	Axa veiligheids SKG*		
	Raamcombi 2660 SKG*	8940300493	€ 29,55
AXA RAAMCOMBI	Omschrijving	Code	Prijs € /stuk
	Axa raamuitzetter		
	2635-30-81 RVS	8940300498	€ 15,85
	Axa telescopische uitzetter		
	A2825-00-49E grijs	8940300502	€ 14,30
	Axa telescopische uitzetter		
	2825-00-54E wit	8940300525	€ 13,45

HOPPE RENOVATIESCHILDEN	Omschrijving	Code	Prijs € /stuk
	Hoppe renovatieschilden 378-zonder sleutelgat F1	8931716259	€ 5,45
	Hoppe renovatieschilden 378-sleutelgat 56mm F1	8931716260	€ 5,45
	Hoppe renovatieschilden 378-badkamer nemef 63/8 F1	8931716265	€ 14,70
	Hoppe renovatieschilden 378-profielcilinder gat55mm F1	8940300424	€ 5,75
	Hoppe kastknopschild 54/378-sleutelgat 56mm F1	8940300504	€ 14,95
HOPPE DEURKRUK	Omschrijving	Code	Prijs € /stuk
	Hoppe deurkruk vingergreep 113L F1	8931716253	€ 9,70
PATENTBOUTJES	Omschrijving	Code	Prijs € /stuk
	Patentboutjes per 10 in een zakje (M4 38/22)	8940300484	€ 3,35
HOPPE DEURKRUK EN TOEBEHOREN	Omschrijving	Code	Prijs € /stuk
	Hoppe Langschild set 1117/202SP-2 z. sleutelgat F1	8940300485	€ 5,85
	Hoppe Langschild set 1117/202SP-2 met sl.gat-56mm F1	8940300497	€ 5,85
	Hoppe Langschild set 1117/202SP-2 badk.nemef 63/8 F1	8940300505	€ 12,10
	Hoppe Langschild set 1117/202SP-2 profielc. gat 55mm F1	8940300489	€ 5,85

ALGEMEEN GEREEDSCHAP

Omschrijving	Code	Prijs €/ stuk
--------------	------	---------------



Stanley Rolbandmaat

5 meter	8931709095	€ 15,10
8 meter	8931709097	€ 20,60
10 meter	8931709096	€ 26,65



Stanley Waterpas (600 t/m 1200 mm)

600mm	8940100160	€ 16,50
800mm	8940100161	€ 18,60
1200mm	8940100159	€ 23,60



Stanley schaaaf 2 duim

40 mm	8931715443	€ 49,20
-------	------------	---------



Stanley Bankhamer

300 gr.	8931715468	€ 8,00
---------	------------	--------



Stanley Klauwhamer Blue strike

450 gr.	8931712933	€ 15,30
---------	------------	---------



Stanley klauwhamer one piece

450gr	8931715469	€ 37,50
-------	------------	---------

ALGEMEEN GEREEDSCHAP

Omschrijving	Code	Prijs €/ stuk
--------------	------	---------------



Stanley Vuist

1000 gr.	8940100195	€ 21,60
1500 gr.	8940100196	€ 27,15



Stanley Steekbeitel (6 t/m 32 mm)

6 mm	8940100192	€ 10,90
10 mm	8940100183	€ 11,20
16 mm	8940100186	€ 12,20
25 mm	8940100189	€ 14,85
32 mm	8940100190	€ 15,65



Stanley Slaglijnmolen

30 meter	8931715454	€ 19,10
poeder blauw 225gr	8931715455	€ 3,45



Stanley Organizer

25 vaks	8931717982	€ 22,15
---------	------------	---------



Stanley Uitschuifmes

8931710527	€ 7,15
------------	--------



Stanley afbreekmes dynagrip

8931715462	€ 10,65
------------	---------

ALGEMEEN GEREEDSCHAP

Omschrijving Code Prijs €/ stuk



Stanley Afbreekmes

9 mm	8931715464	€ 6,85
18 mm	8931715465	€ 7,15



Stanley fatmax mes

8940101384	€ 11,50
------------	---------



Stanley Titan mes

8931711515	€ 17,40
------------	---------



Stanley SURFORM Schaaf

8931715445	€ 10,20
------------	---------



Stanley handzaag Raab Karcher

8940101246	€ 10,25
------------	---------



Stanley Handzaag universeel

550mm	8931720267	€ 9,95
-------	------------	--------



Stanley handzaag jet cut

20" 550mm	8931715472	€ 19,25
-----------	------------	---------



Stanley Metaalzaagbeugel

8931715473	€ 22,45
------------	---------

ALGEMEEN GEREEDSCHAP

Omschrijving Code Prijs €/ stuk



Stanley Waterpomptang

240 mm	8940101404	€ 15,30
--------	------------	---------



Stanley Moniertang

220 mm	8940101387	€ 9,90
--------	------------	--------



Stanley Combinatietang

180 mm	8940101382	€ 10,50
--------	------------	---------



Stanley Telefoontang

150 mm	8940101403	€ 10,00
--------	------------	---------



Stanley Zijknijptang

180mm	8940101405	€ 10,00
-------	------------	---------



Stanley Srijptang

150 mm	8940101402	€ 12,10
--------	------------	---------

ALGEMEEN GEREEDSCHAP

Omschrijving	Code	Prijs € / stuk
--------------	------	----------------



Speedborensset "7Industries"

16 delig	8931718556	€ 22,60
----------	------------	---------



Set waterpassen "7Industries"

	8940101160	€ 35,80
--	------------	---------



Rolbandmaat "7Industries"

3 meter	8940101161	€ 7,45
5 meter	8940101162	€ 9,70
8 meter	8940101377	€ 16,15



Gatzagenset Bi-metaal "7Industries"

16 delig	8940600396	€ 76,30
----------	------------	---------



Steenborensset "7Industries"

8 delig	8940600358	€ 79,30
---------	------------	---------

ALGEMEEN GEREEDSCHAP

Omschrijving	Code	Prijs € / stuk
--------------	------	----------------



Diamantpunt Graveerpen "7Industries"

	8940101013	€ 21,50
--	------------	---------



Diamant tegelborensset "7Industries"

5 delig	8940101014	€ 48,15
---------	------------	---------



SDS plus boor- beitelset "7Industries"

18 delig	8940600431	€ 71,15
----------	------------	---------



PVC knipper "7Industries"

	8940100847	€ 39,55
--	------------	---------



PVC electra buis knipper "7Industries"

	8950200028	€ 21,85
--	------------	---------



Ratel pijpsnijder krtc-28 "7Industries"

	8931718347	€ 41,85
--	------------	---------

ALGEMEEN GEREEDSCHAP

Omschrijving	Code	Prijs € / stuk
--------------	------	----------------


Reservewieltjes pijpsnijder "7Industries"

8931718356	€ 7,90
------------	--------


Mini pijpsnijder "7Industries"

8940101102	€ 12,25
------------	---------


Allesknipper "7Industries"

8940100851	€ 18,30
------------	---------


Uitschuifmes "7Industries"

8940100828	€ 8,75
------------	--------


Afbreekmes 18mm "7Industries"

8931715737	€ 3,85
------------	--------


Afbreekmes 9mm "7Industries"

8940100829	€ 2,75
------------	--------


Inbus set "7Industries"

8 delig	8940101164	€ 11,35
---------	------------	---------


Torx set "7Industries"

8 delig	8940101165	€ 13,60
---------	------------	---------

ALGEMEEN GEREEDSCHAP

Omschrijving	Code	Prijs € / stuk
--------------	------	----------------


Dopsleutelset "7Industries"

94 dlg	8931718680	€ 108,70
--------	------------	----------


Gipsplaatbitset "7Industries"

2 dlg	8931721607	€ 3,35
-------	------------	--------


Bitbox "7Industries"

15 delig	8931718346	€ 11,95
----------	------------	---------


Magnetische bithouder "7Industries"

	8940100896	€ 11,70
--	------------	---------


Si steek-ringsleutelset "7Industries"

12 dlg	8940101015	€ 26,75
--------	------------	---------

ALGEMEEN GEREEDSCHAP

Omschrijving	Code	Prijs € / stuk
--------------	------	----------------



Reserve snijwieljes "7Industries"

8940101376	€ 9,40
------------	--------



Ventielsleutelset "7Industries"

8940101072	€ 45,85
------------	---------



Wielholpijptang "7Industries"

8940101381	€ 18,90
------------	---------



Snelwissel boor/bit set "7Industries"

4 dlg	8940600810	€ 30,55
-------	------------	---------

ALGEMEEN GEREEDSCHAP

Omschrijving	Code	Prijs € / stuk
--------------	------	----------------



Pijpbuiger met rol 12 tbv rk + Cv buis

"7Industries"	8940101138	€ 21,50
---------------	------------	---------

Pijpbuiger met rol 15 tbv rk + Cv buis

"7Industries"	8940101139	€ 33,45
---------------	------------	---------



Profesionele gipsplaatzaag "7Industries"

8940101171	€ 16,40
------------	---------



gatzagenset bestrooid "7Industries"

10 dlg	8950200044	€ 56,85
--------	------------	---------



Blikshaar universeel "7Industries"

8940100992	€ 13,15
------------	---------



Multispray

400 ml	8931715647	€ 7,25
--------	------------	--------



BEZORGEN

**Wij leveren
uw bestelling
franco af ***

* Voor bestellingen onder de € 250,- rekenen wij vrachtkosten.

METSSEL-/VOEGGEREEDSCHAP

Omschrijving



Lagenlat

sp aluminium		
62,5-63-64-65mm	8931713449	€ 46,55

Metselsabel

sp ergo met supersoft-handgreep 235mm	8931722053	€ 12,95
---------------------------------------	------------	---------

Metseltroffel sp

softgr 180mm r	8931711493	€ 12,90
----------------	------------	---------

Metseltroffel sp

"smart" 180 mm r 30% minder belasting		
van pols en arm	8931722054	€ 15,65

Metseltroffel sp

160 links	8931700128	€ 11,05
160 rechts	8931700125	€ 11,05
180 links	8931700130	€ 11,05
180 rechts	8931700127	€ 11,05

Steenbeitel

benschiedt plat/ovaal, 250x20/12 mm	8931700914	€ 7,85
benschiedt punt/8-kant, 300x18 mm	8931700911	€ 9,10

Stootvoegspijker

90x10	8931700870	€ 3,50
90x12	8931700871	€ 3,50
90x14	8931700872	€ 3,50
sp 90x8 mm	8931700869	€ 3,50
sp professioneel 90x10 mm	8931700886	€ 4,75
sp professioneel 90x12 mm	8931700887	€ 4,85

Voegspijker

200x10	8931700937	€ 3,50
200x12	8931700938	€ 3,50
200x8	8931700935	€ 3,50
sp 200x14 mm	8931700939	€ 3,50
sp professioneel		
met greep 220x10 mm	8931700875	€ 5,10
sp professioneel		
met greep 220x12 mm	8931700876	€ 5,30

Tegelbeitel

bendscheidt extra plat, 240x26/7 mm	8931700922	€ 7,85
--	------------	--------

Voegbeitel

benschiedt, 250x60x26/13 mm	8931700919	€ 12,85
-----------------------------	------------	---------

Voegmaster

kompleet met blokje 10 mm	8931711502	€ 45,65
---------------------------	------------	---------

Voegblokjes t.b.v. voegmaster

breed 10 mm breed, 5 mm diep	8931711504	€ 7,85
breed 12 mm breed, 5 mm diep	8931711505	€ 7,85
breed 8 mm breed, 5 mm diep	8931711503	€ 7,85

Breder assortiment op voorraad

STUKADOORSGEREEDSCHAP
Omschrijving

Alu spackmes sp

220 rvs	8931700066	€ 6,85
285 rvs	8931700067	€ 7,70
380 rvs	8931700068	€ 8,60
480 rvs	8931700069	€ 9,30
570 rvs	8931700070	€ 10,25

Bantdroffel sp

60 rvs	8931700050	€ 11,95
80 rvs	8931700051	€ 12,45
100 rvs	8931700052	€ 12,90

Gipsmes sp

950x0,7 rvs, houten greep	8931700088	€ 31,05
---------------------------	------------	---------

Hoekschop

inwendig 80x80x20 rvs	8931700328	€ 5,85
sp eco v-groef 100x80x20 mm rvs	8940101303	€ 14,40
sp inwendig holle h 125x90 rvs	8931700037	€ 12,95

Ksspaan

grijs 280x140x3 ss handgreep	8931700202	€ 6,15
------------------------------	------------	--------

Pleisterspaan sp

280x120x0,6 rvs ss-handgr	8931700039	€ 25,85
330x120x0,6 mm met		
houten handgreep, rvs	8940100512	€ 28,05
330x120x0,6 mm met		
supersoft-handgreep, rvs	8931700041	€ 28,80

Raapbord

alu 500x400	8931700230	€ 21,95
-------------	------------	---------

Schuurspons sp kunststof

rood fijn	8940101022	€ 8,10
rood grof	8940101023	€ 7,95
wit 290x150x20 mm supersoft	8940101024	€ 9,30

Spaan SP kunststof

middel 280x140x3 mm supersoft	8931700201	€ 5,05
zacht 280x140x2 mm supersoft	8931700212	€ 5,30

Stukadoorstroffel sp

Stukadoorstroffel sp 180 rvs	8931700048	€ 16,80
Stukadoorstroffel sp rond 180 rvs	8931700049	€ 16,95
Stukadoorstroffel sp s-hals 180mm rvs	8931711490	€ 16,95

Breder assortiment op voorraad

STUKADOORSGEREEDSCHAP

Omschrijving

Sp spackmes rvs alu

hout greep 285mm	8940101444	€ 6,15
hout greep 380mm	8940101440	€ 7,80
hout greep 480mm	8940101441	€ 8,55
hout greep 580mm	8940101442	€ 9,40

Stukadoorstroffel

recht 140 rvs	8931700363	€ 5,75
recht 180 rvs	8931700345	€ 7,15

Vloerrij SUPER PROF aluminium

60x40x1,5 mm, lengte 1000 mm	8931700999	€ 10,45
60x40x1,5 mm, lengte 1500 mm	8931701000	€ 15,25
60x40x1,5 mm, lengte 2000 mm	8931701001	€ 19,95
60x40x1,5 mm, lengte 2500 mm	8931701002	€ 24,75
60x40x1,5 mm, lengte 3000 mm	8931701003	€ 28,90

Wandrij SUPER PROF aluminium

trapezium, lengte 1000 mm	8931701013	€ 12,30
trapezium, lengte 1250 mm	8931701014	€ 15,20
trapezium, lengte 1500 mm	8931701015	€ 18,50
trapezium, lengte 1800 mm	8931701016	€ 22,05
trapezium, lengte 2000 mm	8931701017	€ 24,70
trapezium, lengte 2500 mm	8931701018	€ 3,70

h-profiel, lengte 1000 mm	8931701022	€ 11,90
h-profiel, lengte 1200 mm	8931701023	€ 14,20
h-profiel, lengte 1500 mm	8931701024	€ 17,70
h-profiel, lengte 1800 mm	8931701025	€ 22,00
h-profiel, lengte 2000 mm	8931701026	€ 23,85
h-profiel, lengte 2500 mm	8931701027	€ 29,75

dubbel h-profiel, lengte 1000 mm	8940101433	€ 13,10
dubbel h-profiel, lengte 1200 mm	8940101434	€ 15,65
dubbel h-profiel, lengte 1500 mm	8940101436	€ 19,55
dubbel h-profiel, lengte 1800 mm	8940101437	€ 24,25
dubbel h-profiel, lengte 2000 mm	8940101435	€ 26,30

Hoekwandrij SUPER PROF aluminium

trapezium, 2 x 750 mm	8940500335	€ 46,35
-----------------------	------------	---------

Breder assortiment op voorraad

TEGELZETTERGEREEDSCHAP
Omschrijving
Lijmspaan sp

280x120 mm rvs, 12x12 mm	8940101247	€ 15,40
280x120 mm rvs, driehoeksvertanding		
9x5x7 mm	8940101302	€ 15,40
280x120 mm rvs, half rond 20x10 mm	8940101249	€ 15,40
280x120 mm rvs, 10x10 mm	8931700033	€ 14,55
280x120 mm rvs, 4x4 mm	8931700034	€ 14,55
280x120 mm rvs, 6x6 mm	8931700035	€ 14,55
280x120 mm rvs, 8x8 mm	8931700036	€ 14,55
510x120 mm rvs, 12x12 mm	8940101251	€ 22,00
510x120 mm rvs, 15x15 mm	8940101252	€ 22,00
510x120 mm rvs, half rond 20x10 mm	8940101253	€ 22,00
280x115 mm voor losse messen	8931700047	€ 14,50

Tegeltroffel sp 160 rvs	8931700064	€ 17,20
-------------------------	------------	---------

Snijbeugel speciaal 470	8931700488	€ 47,30
-------------------------	------------	---------

Inwasspaan sp kunststof groen 280x140x10 mm supersoft gr.	8940101026	€ 6,30
--	------------	--------

Schoonmaakspans

epoxy 250x120 mm, compleet	8931700559	€ 14,35
epoxy wit fijn 250x120mm	8931700560	€ 3,60
epoxy zwart grof 250x120 mm	8931700561	€ 3,60
sp hydro-kombi		
zacht 165x110x60 mm	8940101188	€ 2,40
sp kunststof 290x150x30 mm	8940101030	€ 6,35

Schoonmaakbassin sp 240x490x240 kompl	8931700581	€ 35,20
--	------------	---------

Invoegbord epoxy

epoxy 260x100 mm zacht groen	8931700593	€ 11,55
epoxy 260x100 mm hard wit	8931700594	€ 11,35

Hm gatenboorset 8-delig in koffer	8931700645	€ 30,70
-----------------------------------	------------	---------

Kniebeschermers

per paar	8931700708	€ 8,05
harm.rub.extra lang p/pr	8931700714	€ 23,50

Verstektang 240mm	8931701155	€ 36,30
-------------------	------------	---------

Breder assortiment op voorraad

WAND-/VLOERGEREEDSCHAP

Omschrijving

**Blikschaar ERDI**

240mm universeel met hefboomoverb.	8931701138	€ 23,85
250 mm universeel met veer	8931700411	€ 20,65
260 mm universeel		
met hefboomoverbrenging rechts	8940300317	€ 40,60

**Gasbetonzaag**

Gasbetonzaag 600 geharde tanden kg	8931701090	€ 13,80
Gasbetonzaag 750 , 15 hm-tanden hg	8931701091	€ 34,95



Gibozaag 800 geharde tanden hg	8931701098	€ 23,35
--------------------------------	------------	---------



Gipsbijl stalen steel	8931700388	€ 10,45
-----------------------	------------	---------



Lijmkamschep 100	8931701105	€ 5,35
Lijmkamschep 70	8931701103	€ 4,75



Profielkniptang supercoup 275mm	8931701150	€ 33,80
---------------------------------	------------	---------



Profielverbindingstang	8931701152	€ 75,10
------------------------	------------	---------



Sleuventrekker v.gasbeton, breedte 20	8931701129	€ 12,40
---------------------------------------	------------	---------



Spachtelmes 150 rvs met schroefbit	8931700154	€ 9,45
Spachtelmes sp 150 mm rvs		
m.schroefbit	8940100907	€ 9,75



Vloerspaan 500x110 rvs	8931700824	€ 19,50
------------------------	------------	---------

Breder assortiment op voorraad

GEREEDSCHAPPEN



Omschrijving	Code	Prijs € /stuk
AL plamuur		
AL lakplamuur 125 ml	8931721827	€ 5,25
AL snelplamuur 125 ml	8931721829	€ 5,95
AL houtreparatie		
tube 150 gr	8931721832	€ 10,20
tube 500 gr	8930200003	€ 17,10
AL muurvuller		
tube 500 gr	8930500022	€ 3,35
AL allesvuller		
wit tube 330 gr	8931721839	€ 6,70
AL instant sneldrogende vuller		
tube 330gr	8931721840	€ 5,60
AL spack dhz		
sputbus 300 ml	8931714662	€ 16,65
AL voorstrijk vlekken		
sputbus 500 ml	8931721842	€ 13,75
blik 1 lt	8931721843	€ 17,35
RObusto grondverf		
wit 750 ml	8931717224	€ 8,60
wit 2,5 lt	8931717221	€ 26,90
grijs 750 ml	8931717225	€ 8,60
grijs 2,5 lt	8931717222	€ 26,90
RObusto snelgrond		
wit 750 ml	8931717226	€ 12,30
wit 2,5 lt	8931717223	€ 35,85
RObusto ijzermenie		
blik 750 ml	8931717227	€ 8,60
blik 2,5 lt	8930100471	€ 26,90
RObusto menie loodvrij		
blik 750 ml	8931717228	€ 10,85
blik 2,5 lt	8930100470	€ 33,70
P&P terpentine	1 lt	8930800037 € 4,40
P&P thinner	1 lt	8930100492 € 5,90
P&P wasbenzine	1 lt	8930100493 € 4,20
P&P kwastendreiner	1 lt	8930100497 € 4,80
P&P ammoniak	1 lt	8930100494 € 1,40
P&P gedemineraliseerd		
water 1 lt	8930100498	€ 1,20
Stickerverwijderaar	250 ml	8930100499 € 3,10
Zoutzuur	1 lt	8930100500 € 2,25
DP kwastontharder	500 ml	8930100501 € 6,50
DP caustic ontstopper		
vast 500 gr	8930100502	€ 2,80

GEREEDSCHAPPEN



Omschrijving	Code	Prijs €/stuk
--------------	------	--------------

PP blokwitter kunststof

3x7cm	610001	8931721845	€ 1,80
3x12 cm	610003	8931721846	€ 2,25
5x15 cm	610006	8931721848	€ 4,10

PP platte voordeelkwast

kunststof 20	611501	8931721850	€ 0,65
kunststof 40	611503	8931721852	€ 0,90
kunststof 60	611505	8931721854	€ 1,25
kunststof 80	611507	8931721856	€ 2,10

PP patentvoordeelkwast

kunststof 12	614002	8931721858	€ 0,85
kunststof 14	614003	8931721859	€ 1,00
kunststof 16	614004	8931721860	€ 1,20
kunststof 18	614005	8931721861	€ 1,35
kunststof 20	614006	8931721862	€ 1,55

PP prof serie 25 patentpuntkwast

8		8931721881	€ 4,15
10		8931721882	€ 4,50
12		8931721883	€ 4,75
14		8931721884	€ 5,25
16		8931721885	€ 5,55
18		8931721886	€ 6,75

**PP radiatorkwast blauwe kunststof**

11/2'	618002	8940100724	€ 1,30
21/2"	618004	8940101176	€ 1,75

PP Verfrollers

PP 2 rol superfijn			
recht 5,5 cm	650504	8931721888	€ 1,40
PP 2 rol superfijn			
recht 11 cm	651102	8931721889	€ 1,55
PP 2 rol superfijn 2z. afgerond			
10cm	651168	8931721890	€ 1,85
PP 2 rol superfijn beugelz. Rond			
10cm	651104	8931721891	€ 1,85
PP 2 rol lakvilt			
wit 5 cm	650506	8940100702	€ 1,75
PP 2 rol lakvilt			
wit 11 cm	651111	8931721892	€ 2,20
PP 2 rol perlon			
wit 11 cm	651105	8931721893	€ 165,00
PP verfrroller struct.fijn			
compleet 18 cm	651806	8940101177	€ 0,80
PP lakset superfijn			
11 cm	653502	8940100687	€ 2,55
PP muurverfset rol & rooster			
18 cm	654805	8940101178	€ 2,90



GEREEDSCHAPPEN



Omschrijving	Code	Prijs € /stuk
PP beugel		
mini 6mm 5 cm 653005	8940100729	€ 0,70
no 1 kort 6mm		
11 cm 653006	8931721898	€ 1,30
no 2 lang 6mm		
11 cm 653007	8931721899	€ 1,30
no 5 8mm 18 cm 653009	8931721900	€ 2,00
no 6 8mm 25 cm 653010	8931721901	€ 2,35
PP teleskoopsteel		
2x1mtr 805080	8931721906	€ 6,55
PP verfemmer		
blauw 12 liter 654001	8940100704	€ 3,95
PP verfbak		
dhz blauw 15x30 654500	8931721903	€ 0,80
prof blauw 24x32 654501	8931721904	€ 1,45
PP verfrooster		
klein blauw 12x18 654800	8940100711	€ 0,55
blauw 20x24 654801	8931721905	€ 0,75
groot blauw 27x30 654802	8940100700	€ 0,95
PP plamuurmessen		
duits model 40 953012	8931721907	€ 2,30
duits model 60 953014	8931721908	€ 2,50
duits model 80 953016	8931721909	€ 2,95
duits model 100 953018	8931721910	€ 3,55
roestvrijst 4cm 815236	8931711341	€ 5,20
roestvrijstaal 6cm 815238	8931711342	€ 5,95
roestvrijstaal 8cm 815240	8931711343	€ 6,85
PP verschraper		
dhz eh 6cm 815065	8931721911	€ 2,65
dhz eh 8cm 815066	8931721912	€ 2,90
dhz eh ovaal 815067	8931721913	€ 3,85
dhz eh profiel 815068	8931721914	€ 4,10
PP staalborstels		
3 rij 954503	8940101179	€ 1,80
5 rij 954505	8940101180	€ 2,30
PP glasreiniger		
blister 951100	8931721941	€ 0,85
PP spatfolie		
hdpe 4x5 m 891000	8931721917	€ 1,50
PP afdekfolie		
op rol hdpe 2x50 m 893000	8931721918	€ 8,65
ldpe 4x4 m 891500	8931721919	€ 6,50
PP droog schuurpapier		
op 5m rol 80 824530	8931721934	€ 3,45
op 5m rol 120 824550	8931721935	€ 2,80
op 5m rol 180 824560	8931721936	€ 2,80
PP schuurkurk 819115	8931721939	€ 1,10



KOFFIECORNER

**Praat even bij
met uw collega's
onder het genot
van een gratis
kopje koffie.**

TEGELSNIJPLANKEN	Omschrijving	Code	Prijs € /stuk
    	TS 40	8940800495	€ 181,15
	TS 60 Plus	8931715720	€ 279,50
	TR 600 S	8931714703	€ 279,50
	TX 700 N	8931714704	€ 414,05
	TX 900 N	8931716239	€ 445,10
	TX 1200 N	8931715721	€ 750,45
	TX 1200 N V2	8940101341	€ 719,45
	Star 50 N PLUS in koffer	8940100837	€ 74,55
WIDIA WIELTJES IN HOUDER	Omschrijving	Code	Prijs € /stuk
 	TS-TR 6 mm	8931715320	€ 8,70
	TS-TR 8 mm	8940100959	€ 8,30
	TS-TR 10 mm	8931715321	€ 9,40
	TS-TR 10 mm GOLD	8940100958	€ 12,15
	TS-TR 18 mm GOLD	8940100960	€ 18,20
	TX-TM 8 mm PLUS	8931717126	€ 10,50
	TX-TM 10 mm PLUS	8931715322	€ 14,50
	TX-TM 10 mm PLUS GOLD	8931720906	€ 14,35
	TX-TM 22 SUPERPLUS GOLD	8931715899	€ 20,40

BOREN



Omschrijving

Code

Prijs € /stuk

Widia boren

Boorset 27/85 in koffer	8931714720	€ 76,05
-------------------------	------------	---------

Centreerboor 6mm	8931715351	€ 2,90
------------------	------------	--------

Centreerboor met adapter 6mm	8940100964	€ 6,65
------------------------------	------------	--------

Foragres boorstandaard

met kunststof koffer	8931715722	€ 82,65
----------------------	------------	---------

Diamantboren

20 mm	8931715724	€ 52,90
-------	------------	---------

28 mm	8940100962	€ 59,55
-------	------------	---------

35 mm	8931715725	€ 66,15
-------	------------	---------

43 mm	8931714778	€ 70,00
-------	------------	---------

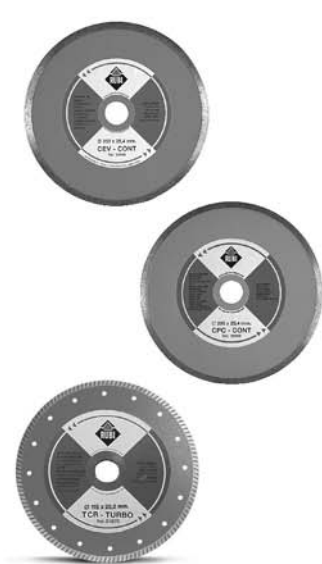
50 mm	8931715558	€ 77,15
-------	------------	---------

55 mm	8931715726	€ 79,90
-------	------------	---------

75 mm	8931715557	€ 88,15
-------	------------	---------

Kit easy gres boren 6 en 10 mm	8940101425	€ 12,85
--------------------------------	------------	---------

DIAMANTZAAGBLADEN



Omschrijving

Code

Prijs € /stuk

CEV 200 mm	8931716986	€ 52,65
------------	------------	---------

CEV 250 mm	8931716987	€ 87,10
------------	------------	---------

CPC 200 mm	8931716988	€ 93,70
------------	------------	---------

CPC 250 mm	8931716989	€ 137,75
------------	------------	----------

CPC 200 mm	8931716988	€ 93,70
------------	------------	---------

CPC 250 mm	8931716989	€ 137,75
------------	------------	----------

HANDGEREEDSCHAPPEN


Omschrijving	Code	Prijs € /stuk
Rubi kitstrijkers RVS		
Kitstrijker 28 cm - 3 x 3 mm	8931714811	€ 15,75
Kitstrijker 28 cm - 4,5 x 4,5 mm	8931714812	€ 15,75
Kitstrijker 28 cm - 6 x 6 mm	8931714813	€ 15,75
Kitstrijker 28 cm - 8 x 8 mm	8931714815	€ 15,75
Kitstrijker 28 cm - 10 x 10 mm	8931714816	€ 15,75
Kitstrijker 28 cm - 12 x 12 mm	8931714817	€ 15,75
Kitstrijker 28 cm - R10	8931714818	€ 15,75

Kitstrijkers

Kitstrijker 48 cm - 8 x 8 mm	8931715733	€ 15,05
Kitstrijker 48 cm - 10 x 10 mm	8940100968	€ 15,05
Kitstrijker 48 cm - 12 x 12 mm	8940100969	€ 15,05
Kitstrijker 48 cm		
met dichte Rubiflex greep	8931715734	€ 15,05
Kitstrijker 48 cm - R10	8940101305	€ 15,05

Vloerspaan punt,staal	8931717894	€ 34,45
-----------------------	------------	---------

Rubberspaan voor voegen	8931715735	€ 12,70
-------------------------	------------	---------

Rubberspaan voor voegen	8931715735	€ 11,25
-------------------------	------------	---------

Rubberhamer

Wit rond 500 gram	8940101130	€ 8,95
Wit 500 gram	8940100079	€ 8,95
Wit 750 gram	8940100080	€ 11,90

Tegelvoegkruisjes

1 mm / 300	8940100081	€ 2,20
1,5 mm / 300	8931721413	€ 2,20
2 mm / 300	8931719186	€ 2,20
2 mm -L / 300	8931715340	€ 2,50
3 mm / 200	8931715334	€ 2,20

Tegelkeg

5 mm / 500	8931719185	€ 5,05
7,5 mm / 500	8940100082	€ 5,25

Kniekussen	8931721813	€ 24,15
------------	------------	---------

BOREN



Omschrijving	Code	Prijs € /stuk
Tegeldrager vacuüm 1 nop	8940100290	€ 16,05
Rubi voegenkrabber	8931718391	€ 7,40
Rubi los mes voor voegenkrabber	8931718390	€ 5,00
Papegaaienbektang widia	8931715336	€ 21,35
Mozaiektang widia	8931715337	€ 15,00
Porceleintang	8940100823	€ 34,15

MIXER



Omschrijving	Code	Prijs € /stuk
Rubi mixer-9 bl 1200 watt	8940201197	€ 105,80

ZAAGMACHINES / ZAAGTAFELS



Omschrijving	Code	Prijs € /stuk
Tegelzaagmachine DW 200 N 230V 1,5 PK	8940200926	€ 895,50
Tegelzaagmachine DW 250 N 1,1 kw	8940200802	€ 909,05
Tegelzaagmachine DS 250 230 V	8940200798	€ 1.575,70
Tegelzaagmachine ND 300 230 V	8931718541	€ 749,30

SPECIEKUIPEN / BOUWEMMERS


Omschrijving	Code	Prijs €
Speciekuip 35 ltr zwart	8931717596	€ 4,95
Speciekuip 45 ltr zwart	8940900129	€ 5,35
Speciekuip 65 liter zwart	8940900120	€ 7,70
Speciekuip 85 liter zwart	8940900126	€ 8,95

Speciekuip 45 liter wit	8940900116	€ 7,30
Speciekuip 65 liter wit	8940900128	€ 9,90
Speciekuip 85 liter wit	8940900127	€ 11,45
Speciekuip 125 liter wit	8940900122	€ 31,35

Bouwemmer 12 liter zwart	8940900124	€ 1,45
Bouwemmer 20 liter zwart	8940900125	€ 3,35

Kuipen en emmers

Kreuwel Plastics maakt kuipen en emmers voor de professionele markt. Door de materiaalkeuze zijn de kuipen en emmers uitzonderlijk soepel en daardoor ook bij lagere temperaturen slagvast. Voortijdige breuk en scheurvorming worden hierdoor voorkomen.

De door Kreuwel Plastics geproduceerde kuipen en emmers zijn vervaardigd van gerecycled, milieuneutraal polyethyleen.

MACHINES MET ACCU

Omschrijving

Code Prijs €/eenheid



DeWALT accu schroef-/boormachine

DC743KA-QW 8940200993 € 199,00

12V, 2,0 Ah, NiCd



DeWALT accu schroef-/boormachine

DC722C2-QW 8940201234 € 229,00

18V, 1,1Ah Compact Li-ion



DeWALT accu schroef-/boormachine

DC732KL-QW 8940201000 € 329,00

14,4V, 2,0 Ah, Nano li-ion

Nano accu's = 2 jaar volledige garantie



DeWALT accu schroef-/boormachine

DC722KL-QW 8940201001 € 379,00

18V, 2,0 Ah, Nano li-ion

Nano accu's = 2 jaar volledige garantie



DeWALT accu schroef-/ klopboormachine

DCD935L2-QW 8940201227 € 399,00

14,4V, 2,0Ah Nano li-ion, XRP5, 3 snelheden

Nano accu's = 2 jaar volledige garantie



DeWALT accu schroef-/ klopboormachine

DCD925L2-QW 8940201232 € 445,00

18V, 2,0Ah Nano li-ion, XRP5, 3 snelheden

Nano accu's = 2 jaar volledige garantie



DeWALT accu slagschroefmachine

DC837KL-QW 8940201133 € 389,00

14,4V, 2,0 Ah, 140nm, Nano li-ion

Nano accu's = 2 jaar volledige garantie



DeWALT accu decoupeerzaag

DC330KL-QW 8940600491 € 449,00

18V, 2,0 Ah, Nano li-ion, 26mm slaglengte

Nano accu's = 2 jaar volledige garantie



DeWALT accu reciprozaag

DC385KL-QW 8940600492 € 449,00

18V, 2,0 Ah, 29mm slaglengte, Nano li-ion

Nano accu's = 2 jaar volledige garantie

DeWALT accu tackler

DC618KB-QW 8940600493 € 699,00

18V, 2.6Ah NiMH, capaciteit = 16GA, 32 t/m 63mm nagels

MACHINES MET ACCU	Omschrijving	Code	Prijs € /eenheid
	DeWALT radio/lader DC013 7.2V - 18V NiCAD/NiMH/Li-ion	8940201230	€ 199,00
BOREN / BEITELEN	Omschrijving	Code	Prijs € /eenheid
	DeWALT boormachine DWD1125-QS 701W, softgrip, 0-2500tpm	8940201134	€ 109,00
	DeWALT klopboormachine D21805KS-QS 22mm, 2.4 J slagkracht, 650W	8940200974	€ 159,00
	DeWALT boorhamer D25012K 22mm, 2.4 J slagkracht, 650W SDS-Plus	8940201233	€ 129,00
	DeWALT boor-/beitelhamer D25103C-QS 24mm, 2.4J slagkracht, 650W, incl. boorkop + SDS-Plus + adaptor	8940201229	€ 169,00
	DeWALT boor-/beitelhamer D25323K-QS 26mm, 3.4J, Anti-vibratie AVC, 800W SDS-Plus	8940201235	€ 299,00
	DeWALT beitelhamer D25830K-QS 1150W, 10J, SDS-Max, 5kg	8940200008	€ 499,00

SLIJPEN



DeWALT haakseslijper

D28130-QN52

8940201003

€ 89,00

125mm 900W, koffer



DeWALT haakseslijper

D28132-QN51

8940200898

€ 109,00

125mm 1200W, koffer



DeWALT haakseslijper

D28400-QS

8940200020

€ 159,00

230mm 2000W, elektronisch



DeWALT haakseslijper

D28423-QS

8940200070

€ 199,00

230mm 2400W, elektronisch, draaibaar handvat

ZAGEN



DeWALT decoupeerzaag

DW331K-QS

8940200082

€ 219,00

701W beugelgrip, snelspanaansluiting



DeWALT reciprozag

DW304PK-QS

8940200876

€ 199,00

1050W, 4-richting snelspan bladklem



DeWALT cirkelzaagmachine

D23651K-QS

8940201135

€ 199,00

62mm, 1350 W, past op railsysteem invalzaag



DeWALT invalzaagmachine

DWS520KR-QS

8940200995

€ 399,00

55mm, 1300W incl. koffer & rail 1500mm

HOUTBEWERKING	Omschrijving	Code	Prijs € /eenheid
  	DeWALT bovenfreesmachine DW615-QS 8940200013 € 249,00 900W, elektronisch		
	DeWALT bovenfreesmachine DW621K-QS 8940200350 € 299,00 1100W elektronisch, incl. koffer en toebehoren		
	DeWALT schaafmachine D26500K-QS 8940200040 € 249,00 1050W, koffer incl. toebehoren		
SCHUREN	Omschrijving	Code	Prijs € /eenheid
 	DeWALT handpalmschuurmachine D26441-QS 8940200877 € 99,00 230W, 115x140mm papierformaat of 115x115mm velcro		
	DeWALT bandschuurmachine DW432-QS 8940200016 € 299,00 800W, 75X533mm papierformaat		
STATIONAIR	Omschrijving	Code	Prijs € /eenheid
	DeWALT afkort- / verstekzaag DW777-QS 8940201002 € 499,00 1800W, 275x60mm, 13,5 kg		

STATIONAIR

**DeWALT afkort- / verstekzaag**

DW717XPS-QS	8940201136	€ 749,00
1675W, 320x76mm of 302x88 mm, zaaglijndicator		

DeWALT afkort- / verstekzaag

DW718XPS-QS	8940201137	€ 899,00
1600W, 305x94mm of 345x71 mm, zaaglijndicator		

**DeWALT tafel- / afkortverstekzaag**

DW743N-QS	8940200939	€ 949,00
2000W, 250mm blad		

DeWALT tafel- / afkortverstekzaag

D27107-QS	8940200933	€ 1.149,00
2000W, 305mm blad		

**DeWALT tafelzaag**

DW745-QS	8940200978	€ 649,00
1700W, 22kg, 45cm cap rechts v. zaagblad		

**DeWALT universeel onderstel**

DE7023-XJ	8940600001	€ 249,00
-----------	------------	----------

Montage mogelijk van DeWALT afkortzagen
en overige merken

DeWALT beugels tbv onderstel de7023

DE7025-XJ	8940600003	€ 45,00
-----------	------------	---------

Montage mogelijk van DeWALT afkortzagen
en overige merken

**DeWALT universeel onderstel**

DE1000-XJ	8940600005	€ 99,00
-----------	------------	---------

Montage mogelijk van DeWALT afkortzagen
en overige merken

**DeWALT onderstel voor de DW745**

DE7450-XJ	8940600609	€ 89,00
-----------	------------	---------

ELEKTRISCH GEREEDSCHAP

Omschrijving


Handpalm vlakschuurmachine

BO4555K, vierkant	8940200945	€ 89,00
BO4565K, delta	8940200946	€ 99,00


Bandschuurmachine, 1010W, 100x610mm

9404	8931720599	€ 285,00
------	------------	----------

Exenter schuurmachine, 150mm

BO6040	8931718553	€ 355,00
--------	------------	----------


Decoupeerzaagmachine

4350FCT, 720W beugelmodel	8940200930	€ 209,00
4351FCT, 720W knopmodel	8940200924	€ 209,00


Reciprozaag 1010W

JR3050T	8931718912	€ 229,00
---------	------------	----------


Cirkelzaag

5903RK, 2000W	8931712890	€ 279,00
235 mm in koffer		
SP6000K1X, 230V	8940200925	€ 379,00
invalcirkelzaag met geleiderrail in systener		


Radiaalafkortzaag

LS0714FLB	8931715692	€ 499,00
-----------	------------	----------


Combizaagtafel flipper

LF1000	8931718446	€ 899,00
--------	------------	----------


Bovenfreesmachine

RP0900K as 8 mm 220V 900W	8940201236	€ 189,00
RP1110C, 1100 W	8931711118	€ 289,00


Kantenfrees, 1650W, 12mm

3707F	8940200854	€ 189,00
-------	------------	----------


Slagboormachine

HP1631K	8940201202	€ 89,00
HP2051F	8931713234	€ 159,00


Haakse boormachine

DA3010F	8940200026	€ 225,00
---------	------------	----------


Boormachine 330W, L+R

6510LVR	8931701941	€ 145,00
---------	------------	----------


Schaafmachine 82 mm in koffer

KP0810K	8940200915	€ 229,00
---------	------------	----------

Stofzuiger

446L	8940200090	€ 339,00
447L automatische trilfunctie	8940200091	€ 545,00

Boorhamer SDS+

HR2460	8940200947	€ 169,00
--------	------------	----------

Boorhamer combi SDS+ met extra boorkop

HR2470FT	8940200948	€ 239,00
----------	------------	----------

Bikhamer

HK0500	8931701823	€ 275,00
--------	------------	----------

ELEKTRISCH GEREEDSCHAP

Omschrijving



Combihamer SDS+ tot 30mm

HR3210C	8940200998	€ 455,00
---------	------------	----------

Breekhamer SDSmax, 1100W

HM0871C	8940201222	€ 549,00
---------	------------	----------

Schroefautomaat 25- 41mm

6842	8940200980	€ 315,00
------	------------	----------

Schroefautomaat 25-55mm Li-ion 2 x 3,0Ah

BFR550RFX	8940201108	€ 489,00
-----------	------------	----------



Schroefboormachine

6271DWAE 12V	8940201046	€ 149,00
--------------	------------	----------

NiCd 2x 2,0Ah

BDF343RHE 14,4V	8940201078	€ 179,00
-----------------	------------	----------

Li-ion 2x1,5Ah

BDF445RHE 14,4V	8940201051	€ 231,00
-----------------	------------	----------

Li-ion 2x1,5Ah

BDF440RFX 14,4V	8940200831	€ 329,00
-----------------	------------	----------

Li-ion 2x3,0Ah

BDF441RFX 14,4V	8940200848	€ 359,00
-----------------	------------	----------

Li-ion 2x3,0Ah 3 SPEED

DF330DWE 10,8V	8940201079	€ 139,00
----------------	------------	----------

Li-ion 2x 1,3Ah



Schroefklopboormachine

BHP451RFX 18V	8940200849	€ 425,00
---------------	------------	----------

Li-ion 2x3,0Ah 3 SPEED

Slagschroevendraaier

BTD130FRFX 14,4V	8940200814	€ 379,00
------------------	------------	----------

Li-ion 2x3,0Ah



Slagmoersleutel

BTW250RFX 14,4V	8940200850	€ 409,00
-----------------	------------	----------

Li-ion 2x3,0Ah

Accu Haakse boormachine 14,4V in Mbox

BDA341RFX	8940201127	€ 379,00
-----------	------------	----------

36V combihamer SDSplus met extra boorkop

BHR261TRDE	8940201203	€ 699,00
------------	------------	----------



Haakse slijper

9565CVR 125mm	8940201249	€ 179,00
---------------	------------	----------

9565H 125mm	8940200835	€ 115,00
-------------	------------	----------

9558NBKD2 125mm	8931716953	€ 89,00
-----------------	------------	---------

koffer + 2 diamantschijf

GA9030SF01 230mm	8940200836	€ 189,00
------------------	------------	----------

2400W met AVT



Combiset LXT308

(14,4V Combiset met 2-toeren	8940200982	€ 449,00
------------------------------	------------	----------

boor-/schroefmachine BDF442,

slagschroevendraaier BTD130F

en lamp BML145)



Bouwradio

BMR100	8931719206	€ 109,00
--------	------------	----------

BETONSLIJPERS EN TOEBEHOREN	Omschrijving	Code	Prijs € /stuk
	Swinko Betonslijper EBS 125.4 RO Vermogen 1500 W, Toerental belast: 6000-1000 tr/min, Aansluiting machine: M14x2 uitwendige draad		8931717831 € 543,70
	Swinko Betonslijper EBS 1802 Vermogen 1800 W, Toerental belast: 10000 tr/min, Aansluiting machine: M14x2 uitwendige draad		8940201216 € 569,35
	Swinko Vloergeleidingssysteem EBS 125		8940200880 € 210,00
	Swinko nat/droog stofzuiger DS 1225A Cellulose Vermogen: 1200 W"		8931718033 € 540,50
	Swinko Stofzuiger DS 1225A Hepa Vermogen: 1200 W		8940200796 € 768,00
DIAMANTSCHIJVEN	Omschrijving	Code	Prijs € /stuk
	Diamantschijf B125 Voor beton, baksteen, kalkzandsteen, basalt etc. Goudbruin, diameter 125 mm		8931717834 € 114,60
	Diamantschijf E125 Voor gips, kalk, mortel, spachtelpoets, pleisterlagen etc. Geel, diameter 125 mm		8931717835 € 114,60
	Diamantschijf T125 Voor poroton, leisteen, lijmresten, oude verflagen etc. Rood, diameter 125 mm		8931718032 € 114,60
	Diamantschijf K125 Voor coatings. Blauw, diameter 125 mm		8940200881 € 140,00
	Diamantschijf RAP 125.01 Voor sterk hechtende coatings. Blauw, diameter 125 mm		8940200882 € 155,50
	Hardmetaalschijf G125 Voor gips, kalkzandsteen, hout, oude verflagen etc. Koper, diameter 125 mm		8940600443 € 44,05

BOREN

Omschrijving

SDS-PLUS S4L boor

6,0 X 110/ 50MM	8931722695	€ 3,15
6,0 X 160/100MM	8931722696	€ 3,50
6,0 X 210/150MM	8931722815	€ 6,00
8,0 X 160/100MM	8931722698	€ 4,25
8,0 X 210/150MM	8931722699	€ 5,05
8,0 X 460/400MM	8931722816	€ 16,05
10,0 X 160/100MM	8931722701	€ 5,25
10,0 X 210/150MM	8931722726	€ 6,20
10,0 X 260/200MM	8931722702	€ 8,10
12,0 X 160/100MM	8931722703	€ 5,50
12,0 X 210/150MM	8931722729	€ 7,00
12,0 X 260/200MM	8931722704	€ 8,25
16,0 X 210/150MM	8931722823	€ 14,95



Hamerboor Speed X, SDS-max

16x400x540 MM	8940201265	€ 79,60
18x400x540 MM	8940201266	€ 75,70
20x400x520 MM	8940201267	€ 95,35
22x400x520 MM	8940201268	€ 85,95
25x400x520 MM	8940201269	€ 81,20

Metaalboor

HSS-G 2.0X24 2	8931722836	€ 3,35
HSS-G 3.0X33 2	8931722837	€ 3,75
HSS-G 4.0X43 2	8931722839	€ 5,35
HSS-G 5.0X52	8931722841	€ 4,25
HSS-G 6.0X57	8931722842	€ 5,60
HSS-G 8.0X75	8931722844	€ 7,95
HSS-G 10.0X87	8931722846	€ 9,35



Multiconstruction boor

4X40X75	8931722811	€ 5,10
6X60X100	8931722812	€ 5,95
8X80X120	8931722813	€ 6,90
10X80X120	8931722814	€ 8,20



BG Betonboor

4X75 1	8931722850	€ 4,90
5X85 1	8931722851	€ 5,10
6X100 1	8931722852	€ 5,60
8X120 1	8931722853	€ 6,70
10X120 1	8931722854	€ 8,10

Houtspiraalboor

3X30	8931722825	€ 2,05
4X40	8931722826	€ 2,05
5X45	8931722827	€ 2,45
6X50	8931722828	€ 2,70
7X60	8931722829	€ 3,05
8X65	8931722830	€ 3,60
9X70	8931722831	€ 3,85
10X75	8931722832	€ 4,50
11X80	8931722833	€ 5,10
12X85	8931722834	€ 6,40
13X95	8931722835	€ 6,40



BOREN / GATZAGEN / ZAAGBLADEN

Omschrijving



Selfcut Speedboor

6X152MM	8931722802	€ 5,65
18X152MM	8931722803	€ 6,05
20X152MM	8931722804	€ 6,40
22X152MM	8931722805	€ 6,60
24X152MM	8931722806	€ 6,70
25X152MM	8931722807	€ 6,80
26X152MM	8931722808	€ 7,10
28X152MM	8931722809	€ 7,35
30X152MM	8931722810	€ 7,70

Vingerfrees HM

6X16 MM	8MM	8931722922	€ 16,85
8X20 MM	8MM	8931722923	€ 17,75
12X20 MM	8MM	8931722925	€ 19,75
16X20 MM	8MM	8931722927	€ 20,60
18X25 MM	8MM	8931722928	€ 22,15
20X25 MM	8MM	8931722929	€ 23,80
22X25 MM	8MM	8931722930	€ 25,40

Gatzag multi P-CHANGE

25MM	8931722784	€ 42,45
30MM	8931722785	€ 43,70
35MM	8931722786	€ 45,00
45MM	8931722787	€ 48,15
50MM	8931722788	€ 49,85
55MM	8931722789	€ 51,60
58MM	8931722790	€ 60,75
60MM	8931722791	€ 59,65
63MM	8931722792	€ 62,45
68MM	8931722793	€ 68,40
70MM	8931722794	€ 70,00
71MM	8931722795	€ 72,10
74MM	8931722796	€ 74,35
76MM	8931722797	€ 77,55

Gatzag multi HSBIM P-CHANGE

19MM	8931722764	€ 12,60
22MM	8931722765	€ 12,60
25MM	8931722766	€ 13,80
29MM	8931722767	€ 13,80
32MM	8931722768	€ 13,80
35MM	8931722769	€ 14,50
38MM	8931722770	€ 14,50
44MM	8931722771	€ 18,00
51MM	8931722772	€ 18,00
57MM	8931722773	€ 22,35
64MM	8931722774	€ 24,05
76MM	8931722775	€ 25,20

Reciprozaagblad

REC. S1122BF 5	8931723014	€ 25,60
REC. S1243HM	8931723002	€ 44,95
SPECIAL FOR BRICK		
REC. S1411DF 5	8931723011	€ 34,00
REC. S1531L 5	8931723005	€ 23,30
REC. S3456 XF 5	8931723010	€ 41,20
REC. S611DF 5	8931723016	€ 23,00
REC. S922BF 5	8931723012	€ 19,25

ZAAGBLADEN / SCHUURMIDDEL

Omschrijving



Decoupeerzaagblad

DEC. T 308 B 5	8931723018	€ 10,95
DEC. T 308 BF 3	8931722960	€ 14,35
DEC. T101B 5	8931722935	€ 9,15
DEC. T101BF 5	8931722954	€ 17,60
DEC. T101BR 5	8931722934	€ 11,05
DEC. T101D 5	8931722937	€ 9,15
DEC. T111C 5	8931722938	€ 5,50
DEC. T118A 5	8931722944	€ 9,15
DEC. T144D 5	8931722951	€ 14,30



Kirkelzaagblad

MULTI MAT. 160X20/16X2,4 42T	8931722964	€ 54,25
MULTI MAT. 190X30X2,4 54T	8931722967	€ 55,35
MULTI MAT. 210X30X2,4 54T	8931722969	€ 56,75
OPTILINE 160X20/16X2,6 24T	8931722977	€ 28,00
OPTILINE 190X30X2,6 24T	8931722989	€ 28,00
OPTILINE 190X30X2,6 36T	8931722990	€ 39,20
OPTILINE 210X30X2,8 24T	8931722992	€ 28,00
OPTILINE 230X30X2,8 24T	8931722994	€ 34,95
OPTILINE 230X30X2,8 36T	8931722995	€ 40,60
OPTILINE 235X30/25X2,8 24T	8931722996	€ 34,95



Schuurmiddel rond

EX RWT 125MM K60 5	8931722869	€ 5,30
EX RWT 125MM K80 5	8931722870	€ 5,10
EX RWT 125MM K120 5	8931722871	€ 5,10



Schuurmiddel driehoek

DELTA RWT 93MM K60 5	8931722879	€ 4,40
DELTA RWT 93MM K80 5	8931722880	€ 4,15
DELTA RWT 93MM K120 5	8931722881	€ 4,15
DELTA RWT 93MM K180 5	8931722882	€ 4,15



Schuurmiddel band RW

75X533 K60 3	8931722894	€ 6,20
75X533 K80 3	8931722895	€ 5,95
75X533 K100 3	8931722896	€ 5,85
75X533 K120 3	8931722904	€ 5,85
75X533 K150 3	8931722897	€ 5,85
100X610 K60 10	8931722898	€ 25,05
100X610 K80 10	8931722899	€ 23,85
100X610 K100 10	8931722900	€ 23,40
100X610 K120 10	8931722905	€ 23,40
100X610 K150 10	8931722901	€ 23,40



Schuurmiddel lamel BFM 125

K60 SCHUIN GLASV	8931722902	€ 5,40
K80 SCHUIN GLASV	8931722903	€ 5,40
K120 SCHUIN GLASV	8931722906	€ 5,30

DIAMANTZAGEN



Omschrijving

Code

Prijs €/eenheid

NORTON CLIPER DIAMANTZAGEN

Lasergelast diamantzaagblad met een uniek segment ontwerp. Makkelijk in gebruik, extreem snel en nauwkeurig zegend. Toepassing: Beton, gewapend beton, harde materialen en bouwmaterialen

Afmeting *

115x12x2,2x22,23	8940600727	€ 48,60
125x12x2,2x22,23	8940600728	€ 56,85
180x12x2,5x22,23	8940600729	€ 80,65
230x15x2,8x22,23	8940600730	€ 106,50

CLASIC LASER

Lasergelast diamantzaagblad. Goede prijs/kwaliteit verhouding.

Toepassing: Algemene bouwmaterialen

Afmeting *

115x7x2,2x22,23	8940600731	€ 23,00
125x7x2,2x22,23	8940600732	€ 27,00
180x7x2,5x22,23	8940600733	€ 35,00
230x10x2,5x22,23	8940600734	€ 39,00

EURO JET

Diamantzaagblad met doorlopend segment voor een mooie en rechte zaagsnede.

Toepassing: Tegels, klinkers, terracotta tegels, dakpannen, trottoir tegels, natuursteen.

Afmeting *

115x12x2,1x22,23	8940600735	€ 48,60
125x12x2,1x22,23	8940600736	€ 59,95
180x12x2,5x22,23	8940600737	€ 78,55
230x12x2,8x22,23	8940600738	€ 92,50

CLASIC JET

Diamantzaagblad met doorlopende kroon. Goede prijs/kwaliteit verhouding.

Toepassing: Tegels, klinkers, terracotta tegels en trottoir tegels.

Afmeting *

115x6,5x4,5x22,23	8931722039	€ 17,00
125x6,5x4,5x22,23	8931722040	€ 21,00

TP MORTAR RAKER

Voegenruimer. Met aangepaste dikke segmenten.

Toepassing: uitslijpen van metselvoegen tussen bakstenen, natuursteen blokken en verblendstenen.

Afmeting *

115x6,5x4,5x22,23	8931722040	€ 80,65
125x6,5x4,5x22,23	8931722041	€ 88,95

* Afmeting = diameter x segmenthoogte x segmentbreedte x asgat

DIAMANTZAGEN

Omschrijving Code Prijs €/eenheid

CG TURBO

Komschijf voor het slijpen en repareren van beton
Toepassing: snel bijwerken van onregelmatige oppervlakken en bouwmaterialen. (Bijv. beton, natuursteen, baksteen, etc)

Afmeting *

125x22,23	8931722047	€ 93,05
-----------	------------	---------



SUPER GRES XT

Zeer dunne diamantzaag voor een perfecte zaagsnede en een minimaal materiaalverlies.
Toepassing: zagen van keramiek, marmer, graniet, porselein, terracotta, leisteen, vloer- en wandtegels

Afmeting *

115x10x1,2x22,2	8940600182	€ 41,40
125x10x1,2x22,2	8940600183	€ 45,50



GRANIT TURBO LASER

Lasergelast diamantzaagblad Makkelijk in gebruik, hoge zaagsnelheid, mooie zaagsnede voor intensief gebruik
Toepassing: Graniet, bouwblokken, harde klinkers, betonklinkers.

Afmeting *

115x12x2,2x22,2	8940600749	€ 36,20
125x12x2,2x22,2	8940600750	€ 51,65
180x12x2,4x22,2	8940600751	€ 72,35
230x12x2,6x22,2	8940600752	€ 87,85



CLASIC CERAM

Diamantzaag met doorlopende kroon. Goede prijs/kwaliteit verhouding
Toepassing: middelharde tegels, keramische tegels. Diameter 180 en 200 voor tegelzaagmachines

Afmeting *

115x7x1,6x22,2	8940600745	€ 10,30
125x7x1,6x22,2	8940600746	€ 15,50
180x7x1,7x25,4/22,2	8940600747	€ 22,70
200x7x1,7x30/25,4	8940600748	€ 34,10

MD 120C

Diamantzaag met doorlopende kroon. Natzagen op alle typen tegelzaagmachines
Toepassing: Keramiek, graniet, marmer, leisteen, plavuizen, etc.

Afmeting *

180x9x1,6x25,4/22,2	8940600743	€ 86,85
200x9x1,6x25,4	8940600744	€ 96,15

* Afmeting = diameter x segmenthoogte x segmentbreedte x asgat

AFBRAAM- & DOORSLIJPSCHIJVEN

Omschrijving

Code

Prijs € /eenheid



NORTON VULCAN AFBRAAM- & DOORSLIJPSCHIJVEN

AFBRAAMSCHIJVEN

Toepassing: Staal, Inox

Afmeting *

115 x 6,4 x 22,23	8940600753	€ 3,00
125 x 6,4 x 22,23	8940600754	€ 3,30

DOORSLIJPSCHIJF MET KOM

Toepassing: Staal, Inox

Afmeting *

115 x 3,2 x 22,23	8940600755	€ 2,50
125 x 3,2 x 22,23	8940600756	€ 2,80



DOORSLIJPSCHIJF VLAK

Toepassing: Staal, Inox

Afmeting *

115 x 1,0 x 22,23	8940600529	€ 1,95
115 x 1,6 x 22,23	8940600757	€ 2,15
125 x 1,0 x 22,23	8940600530	€ 2,20
125 x 1,6 x 22,23	8940600758	€ 2,40
180 x 1,6 x 22,23	8940600759	€ 2,50
180 x 2,5 x 22,23	8940600760	€ 3,10
230 x 2,5 x 22,23	8940600527	€ 4,10



DOORSLIJPSCHIJF MET KOM

Toepassing: Steen

Afmeting *

115 x 3,2 x 22,23	8940600761	€ 2,10
125 x 3,2 x 22,23	8940600762	€ 2,35
180 x 3,2 x 22,23	8940600763	€ 2,55
230 x 3,2 x 22,23	8940600764	€ 3,50

DOORSLIJPSCHIJF MET KOM 1-2-3 ALLES IN ÉÉN OPLOSSING

Toepassing: Doorslijpen, afbramen en polijsten in 1. Geschikt voor staal en Inox

Afmeting *

115 x 2,2 x 22,23	8940600765	€ 2,90
125 x 2,2 x 22,23	8940600766	€ 3,30



DOORSLIJPSCHIJF VLAK MULTI PURPOSE

Toepassing: voor het doorslijpen van staal, aluminium, steen, tegels, glas en plastic.

Afmeting *

115 x 1,0 x 22,23	8940600415	€ 2,35
125 x 1,0 x 22,23	8940600416	€ 2,65

* Afmeting = diameter x segmenthoogte x segmentbreedte x asgat

MIXERS



Omschrijving

Code

Prijs € /stuk

Swinko Mixer EHR 20/2.4 S

Vermogen: 1200 W, Toerental belast: 0-250 / 0-450 tr/min,
Aansluiting machine: M14x2 inwendige draad

8931717829 € 331,05

Swinko Mixer EHR 23/2.3 G S

Vermogen: 1800 W, Toerental belast: 0-250 / 0-580 tr/min,
Aansluiting machine: M14x2 inwendige draad

8940200792 € 390,85

Swinko Mixer EHR 23/2.3 S

Vermogen: 1800 W, Toerental belast: 0-250 / 0-580 tr/min,
Aansluiting machine: M14x2 inwendige draad

8940200790 € 413,65

Swinko Mixer MXT 110 B

Vermogen: 1100W, Toerental traploos regelbaar 0-500 T
min Incl. garde Model Z (120MM/m14X2)

8940201188 € 143,85

Swinko Mixer EHR 15.1 SB

Vermogen: 1000 W, Toerental belast: 0-450 tr/min,
Aansluiting machine: M14x2 inwendige draad

8931717269 € 198,05

Swinko gardes

Garde model D 130 mm

6kant 8931718930 € 24,50

Garde model D 130 mm

M14x2uitwendig 8931718931 € 28,40

Garde model D 180 mm

MK2 (740) 8931717832 € 30,65

Garde model D 180 mm

M14x2uitwendig (740) 8931714680 € 28,00

Garde model D 180mm

M14x2uitw (850) 8940600345 € 30,90

Garde model Z 120 mm

M14x2uitwendig 8931721411 € 20,25

Garde model Z 160 mm

M14x2uitwendig 8931719172 € 30,70

Garde model M 120 mm

M14x2uitwendig 8931719173 € 24,80

Garde model E 150mm

M14x2 8940600488 € 44,95

Snelwissel adaptor compleet

met inzetstuk 8940600816 € 32,35

Inzetstuk t.b.v.

snelwissel adaptor 8940600817 € 10,10

Verlengstaaf 250 mm

M14x2 8940600362 € 12,50

SCHUURMACHINES EN TOEBEHOREN


Omschrijving	Code	Prijs € /stuk
Swinko Drogbouwschuurmachine ETS 225 Vermogen: 700 W, Toerental belast: 0-2300 tr/min, Schuurschijfdiameter: 225 mm		
	8940200785	€ 415,65
Swinko Telescoopstang ETS 225		
	8940200786	€ 73,85
Swinko klitschuurschijven		
K80 - 10 stuks	8940600352	€ 24,80
K120 - 10 stuks.	8940600354	€ 25,10
K80 - 10 stuks gaas	8940600355	€ 44,05
K120 - 10 stuks gaas	8940600356	€ 36,70

HEATERS


Omschrijving	Code	Prijs € /stuk
Infrarood heaters Varnaspot outdoor Eco		
5 mtr snoer	8931718854	€ 235,90
Varnaspot 1300W 3m	8940200885	€ 150,50

BOUWDROGER


Omschrijving	Code	Prijs € /stuk
Bouwdroger BD720	8940201251	€ 1.507,40

STUCADOORSGEREEDSCHAP


Omschrijving	Code	Prijs € /stuk
Sponzbord geprofileerd kombi 40/60 320 x 180 mm	8931717839	€ 16,90
Sponsrubber 280x140x20 mm oranje	8940200883	€ 8,00
Swinko aluminium stucadoorstappen Alstep 2-2: 2 treeds van twee zijden betreedbaar, hoogte 50 cm	8931718685	€ 86,95
Alstep 2-1: 2 treeds van één zijde betreedbaar, hoogte 50 cm	8940900025	€ 86,10
Alstep 2-1: 2 treeds van één zijde betreedbaar, hoogte 59 cm	8940900061	€ 77,75
Alstep 3-2: 3 treeds van één zijde betreedbaar, hoogte 75 cm	8940900059	€ 136,05

HALOGEEN ARMATUREN



Omschrijving Code Prijs €/stuk

Eurolux Halogeen Armaturen KEMA Keur Eurolux halogeen armatuur klasse II

1000W met 5 m.		
H07RN-F kabel	8931715357	€ 45,10
300W met 5 m. H07RN-F kabel		
op beweegbaar (VFS) statief	8931718461	€ 36,15
1000W met 5 m. H07RN-F kabel		
op vast (HFS) statief	8910100095	€ 57,95
1000W met 5 m. H07RN-F kabel		
op beweegbaar (VFS) statief	8931717841	€ 59,15

Eurolux Vervangingslampen, halogeenlampen

240V 150W		
R7S versterkt 118 mm	8940200886	€ 2,45
240V 150W		
R7S versterkt 78 mm	8940200887	€ 2,45
240V 300W		
R7S versterkt 118 mm	8931715360	€ 2,45
240V 500W R7S		
versterkt 118 mm	8931715361	€ 2,45
240V 1000W		
R7S versterkt 189 mm	8931715373	€ 4,05

Eurolux Bouwlampen

Gladiator 230V 36W 5m		
2x1	8931717842	€ 76,90
Gladiator 230V 6W 5m		
3x1,5 met 3 contactdozen	8931718501	€ 93,95
Gladiator 230V 72W 5m		
3x1,5 met 3 contactdozen	8931715364	€ 138,15
Vetec bouwlamp		
3x36W	8940201200	€ 98,60
Vetec HQT armatuur		
op kantelbare standaard	8940201242	€ 115,60
Eurolux looplamp rubber		
100W	8931718503	€ 13,25

HALOGEEN ARMATUREN	Omschrijving	Code	Prijs € /stuk
	Eurolux driepootstatief 3-delig Uitschuifbaar tot 275 cm voor bouwlampen		
		8931717846	€ 39,70
	Montagebalk 1 Gladiator		
		8931715365	€ 7,15
	Eurolux driepootstatief 2-delig KEMA Keur Uitschuifbaar tot 230 cm voor Eurolux halogeenarmaturen		
		8931715359	€ 47,20
	Verlengleidingen		
	Verlengleiding H07RN-F 3x2,5 mm ² 10m	8931719178	€ 26,25
	Verlengleiding H07RN-F 3x2,5 mm ² 25m	8931718500	€ 62,80
	Verlengleiding H07RN-F CEE 32A 5x4 mm ² 25m	8940200884	€ 138,20
KABELHASPELS	Omschrijving	Code	Prijs € /stuk
	Kabelboxen- en haspels		
	Kabelhaspel XP-H07RN-F 3X1,5 40M RA	8910300114	€ 81,45
	Kabelhaspel XP-Pro H07RN-F 3X1,5 50M RA	8910300142	€ 105,70
	Kabelhaspel XP-Pro H07RN-F 3X2,5 25M RA	8910300115	€ 79,55
	Kabelhaspel SRX H07RN-F 3X2,5 40M RA	8910300116	€ 117,30
	Kabelhaspel XP-Pro H07RN-F 3X2,5 33M RA	8910300118	€ 29,90
	Kabelhaspel XPD H07RN-F 3X1,5 50M RA	8910300143	€ 84,25
	Kabelhaspel XPD compact	8910300111	€ 54,45
	Kabelhaspel XPD 3X2,5 mm ² Cont.doos 3	8910300108	€ 93,25
	Vetec kabelhaspel 3x1,5mm ²	8910300172	€ 45,80
	Vetec hangcontactblok 10mtr neopreen kabel 3x2,5mm	8910500362	€ 48,15
	Connectra verdeelkast ksn-01 kunststof	8910300173	€ 343,15



BEZORGEN

**Wij leveren
uw bestelling
franco af ***

* Voor bestellingen onder de € 250,- rekenen wij vrachtkosten.

VOETBESCHERMING	Omschrijving	Code
	Lage schoen	
	Artelli lage schoen milano plus s3 universal 42	8940801099
	Artelli lage schoen milano plus s3 universal 43	8940801101
	Artelli lage schoen milano plus s3 universal 44	8940801103
	Artelli lage schoen milano plus s3 universal 45	8940801105
	Artelli lage schoen milano plus s3 universal 46	8940801102
	Artelli lage schoen trekking low zwart s3 universal 42	8940801104
	Artelli lage schoen trekking low zwart s3 universal 43	8940801106
	Artelli lage schoen trekking low zwart s3 universal 44	8940801109
	Artelli lage schoen trekking low zwart s3 universal 45	8940801107
	Artelli lage schoen trekking low zwart s3 universal 46	8940801108
	Lage schoen stukadoor	
	Artelli lage schoen mocassin wit s2 wit 42	8940801150
	Artelli lage schoen mocassin wit s2 wit 43	8940801151
	Artelli lage schoen mocassin wit s2 wit 44	8940801153
	Artelli lage schoen mocassin wit s2 wit 45	8940801152
	Artelli lage schoen mocassin wit s2 wit 46	8940801154
	Hoge schoen	
	Artelli hoge schoen napoli plus s3 universal 42	8940801112
	Artelli hoge schoen napoli plus s3 universal 43	8940801111
	Artelli hoge schoen napoli plus s3 universal 44	8940801110
	Artelli hoge schoen napoli plus s3 universal 45	8940801116
	Artelli hoge schoen napoli plus s3 universal 46	8940801115
	Artelli hoge schoen trekking high zwart s3 universal 42	8940801113
	Artelli hoge schoen trekking high zwart s3 universal 43	8940801114
	Artelli hoge schoen trekking high zwart s3 universal 44	8940801117
	Artelli hoge schoen trekking high zwart s3 universal 45	8940801120
	Artelli hoge schoen trekking high zwart s3 universal 46	8940801118
	Hoge schoen stukadoor	
	Artelli Cofra hoge schoen lamar wit wit 42	8940801258
	Artelli Cofra hoge schoen lamar wit wit 43	8940801260
	Artelli Cofra hoge schoen lamar wit wit 44	8940801259
	Artelli Cofra hoge schoen lamar wit wit 45	8940801261
	Artelli Cofra hoge schoen lamar wit wit 46	8940801262

WERKKLEDING	Omschrijving	Code
	Werkbroek	
	Artelli werkbroeek bodyline grijs/zwart 44	8940801156
	Artelli werkbroeek bodyline grijs/zwart 46	8940801164
	Artelli werkbroeek bodyline grijs/zwart 48	8940801166
	Artelli werkbroeek bodyline grijs/zwart 50	8940801167
	Artelli werkbroeek bodyline grijs/zwart 52	8940801165
	Artelli werkbroeek bodyline grijs/zwart 54	8940801168
	Artelli werkbroeek bodyline grijs/zwart 56	8940801169
	Artelli werkbroeek bodyline grijs/zwart 58	8940801171
	Artelli werkbroeek bodyline grijs/zwart 60	8940801170
	Korte broek	
	Artelli short bodyline polycotton zwart 46	8940801163
	Artelli short bodyline polycotton zwart 48	8940801229
	Artelli short bodyline polycotton zwart 50	8940801228
	Artelli short bodyline polycotton zwart 52	8940801232
	Artelli short bodyline polycotton zwart 54	8940801231
	Artelli short bodyline polycotton zwart 56	8940801230
	Artelli short bodyline polycotton zwart 58	8940801233
	Amerikaans overall	
	Artelli amerikaanse overall	
	bodyline grijs/zwart 46	8940801254
	Artelli amerikaanse overall	
	bodyline grijs/zwart 48	8940801253
	Artelli amerikaanse overall	
	bodyline grijs/zwart 50	8940801251
	Artelli amerikaanse overall	
	bodyline grijs/zwart 52	8940801250
	Artelli amerikaanse overall	
	bodyline grijs/zwart 54	8940801249
	Artelli amerikaanse overall	
	bodyline grijs/zwart 56	8940801252
	Artelli amerikaanse overall	
	bodyline grijs/zwart 58	8940801255
	Poloshirt	
	Santino poloshirt ricardo zwart m	8940801158
	Santino poloshirt ricardo zwart l	8940801234
	Santino poloshirt ricardo zwart xl	8940801236
	Santino poloshirt ricardo zwart xxl	8940801235
		
	Sweater	
	Santino sweater roland zwart m	8940801157
	Santino sweater roland zwart l	8940801160
	Santino sweater roland zwart xl	8940801162
	Santino sweater roland zwart xxl	8940801161
	Werkvest	
	Artelli werkvest bodyline grijs/zwart m	8940801159
	Artelli werkvest bodyline grijs/zwart l	8940801225
	Artelli werkvest bodyline grijs/zwart xl	8940801226
	Artelli werkvest bodyline grijs/zwart xxl	8940801227

PERSOONLIJKE BESCHERMINGSMIDDELEN

Omschrijving

Code



Hoofdbescherming

Artelli helm omicron wit	8940801172
Artelli helm omicron yellow	8940801173



Oogbescherming

Busters veiligheidsbril blank	8940801174
Busters veiligheidsbril smoke	8940801175
Artelli veiligheidsbril eagle	8940801176
Artelli veiligheidsbril tiger	8940801178
Artelli ruimzichtbril ventor	8940801177
Artelli veiligheidsbril hawk blanc	8940801180
Artelli veiligheidsbril hawk indoor/outdoor	8940801179
Artelli veiligheidsbril hawk sun	8940801181



Oorbescherming

Busters oorpropjes 4 x 2 stuks	8940801182
Artelli oorprop plug/200pr	8940801183
Busters oorkap comfort	8940801184
Artelli oorkap sepang	8940801185
Artelli gehoorbeugel plug bend	8940801186



Adembescherming

Artelli stofmasker	
libra ffp1/v	8940801257
Artelli stofmasker	
libra ffp2/v d	8940801187
Artelli stofmasker	
libra ffp3/v d	8940801188
Busters fijnstofmasker	
ffp1 ventiel (per 2 stuks)	8940801190
Busters fijnstofmasker	
ffp2 ventiel (per 2 stuks)	8940801189
Busters fijnstofmasker	
ffp3 ventiel (per stuk)	8940801193



Handbescherming

Artelli handschoen neptune 10	8940801139
Artelli handschoen goliath 10	8940801140
Artelli handschoen pro-fit nitril 8	8940801145
Artelli handschoen pro-fit nitril 9	8940801144
Artelli handschoen pro-fit nitril 10	8940801141
Artelli handschoen pro-fit latex 9	8940801143
Artelli handschoen pro-fit latex 10	8940801142
Artelli handschoen pro-fit latex 11	8940801149
Artelli handschoen pro-chem bicolor 8	8940801147
Artelli handschoen pro-chem bicolor 9	8940801146
Artelli handschoen pro-chem bicolor 10	8940801148



This image shows a full page of blank, lined paper. It features approximately 28 evenly spaced horizontal grey lines on a white background, typical of standard notebook paper. There are no margins, text, or other markings present.

This image shows a full page of blank, lined paper. It features approximately 28 evenly spaced horizontal grey lines on a white background, typical of standard notebook paper. There are no margins, text, or other markings present.

[illegible]

[illegible]

[illegible]

This image shows a full page of blank, lined paper. It features approximately 28 evenly spaced horizontal grey lines across its entire width, providing a guide for handwriting or typing. The paper itself is a clean, off-white color.

This image shows a full page of blank, lined paper. It features approximately 28 evenly spaced horizontal grey lines across its entire width, providing a guide for handwriting or typing. The paper itself is a clean, off-white color.

[illegible]

This image shows a full page of blank, lined paper. It features approximately 28 evenly spaced horizontal grey lines across its entire width, providing a guide for handwriting or typing. The paper itself is a clean, off-white color.

This image shows a full page of blank, lined paper. It features approximately 28 horizontal blue or grey lines spaced evenly apart, typical of notebook paper. The lines extend across the entire width of the page, leaving small margins at the top and bottom. There are no vertical lines, text, or other markings on the page.

[illegible]

[illegible]

LEVERANCIERS/MERKEN INDEX

7 7 industries 216 t/m 218

A Aco 55
Airpro 47
Albo deuren 151
Ardex 168 t/m 172
Artelli 253 t/m 255
Axa 212

B Beamix 69
Bik 36
Bosch 242 t/m 244
Blauwplaat 79 t/m 83
BAT 60 t/m 62

C Calduran 21
Canexel gevelbekleding 119
Ceresit 162 t/m 164

D Den Braven Sealants 188 t/m 191
DeWALT 234 t/m 238
Dingemans 148

E Ecotherm 85-86
Elephant houtproducten 103 t/m 108
Elofer 205 t/m 209
Enci 68
Erkalinea 161
Eurocol 166-167

F Fermacell 134 t/m 138
Fipro 116
Fischer 193 t/m 195
Fis Profi 196-197
Florence 157
Foamglas 84

G Gebr. Bodengraven 200 t/m 203
Grabber 196
Gyproc 129 t/m 133

H Heco 198
Hercules Beton 63
Holonite 180
Hoppe 213
Hörmann 51
Houtindustrie Mevo 102

I Intracoat 71
Isover 90-91

J Jumbo 120

K Keralit 122
KiKern 119
Kingspan 87
Kip 192
Knauf 144-145
Kreuwel plastics 233

LEVERANCIERS/MERKEN INDEX

L	Lafarge.....	139 t/m 143
	Lambert van den Bosch.....	110

M	Makita.....	239-240
	Metzger	72 t/m 75
	Meuwissen	24-25
	Modiwood	118
	Moeller Stone Care	181
	Monier	40 t/m 45

N	Nemef	210
	Norton.....	245 t/m 247
	Novoform.....	48-49
	Nevima	23

O	Omnicol.....	173
	Opstalan.....	95-96

P	Pattex	184 t/m 187
	P & P.....	225 t/m 227
	Plastica	124-156
	Profort.....	117
	Promat	115

R	Reppel.....	22
	Ripstaal	147
	Rockwool	88-89
	Rubi	229 t/m 232

S	S2.....	211
	Saint Gobain Abrasives	245 t/m 247
	Schlüter Systems.....	178-179
	Shera	118
	Sika.....	70
	Skantree.....	152-153
	Solatube.....	34
	Stanley	214-215

T	Tangit.....	187
	Theuma.....	149-150
	Twinson.....	125

U	Ubbink	26-27-39-46
	Unidek.....	78
	Unilin.....	93-94
	Uniprime	120

V	Veeneman.....	241- 248 t/m 251
	Velux	37-38
	Verhoeven tools	220 t/m 224
	Van Boven Kunststofindustr.	29 t/m 33

W	Wavin	56 t/m 59 202
	Weber Metzger	175-176
	Wedi	177
	Weekamp deuren.....	154
	Werkcon.....	146
	Werzalit	123-155

TREFWOORDEN INDEX

A	Accessoires elektrisch gereedschap.....	242 t/m 247	C	Cement.....	67-68-69
	Accugereedschap	234-240		Contactlijmen	185
	Afbouwplaten	129-145			
	Afplakmiddelen.....	192	D	Daglicht oplossingen.....	32 t/m 39
	Aftimmerhout	103-104		Dak- en wandfolie.....	24 t/m 27
	Algemeen gereedschap	214 t/m 218		Dakmaterialen.....	41 t/m 45
				Dakpannen	40-41
B	Bandschuurmachines	237-239		Dakvensters	36 t/m 39
	Beschermingsmaterialen.....	253 t/m 255		Deurbeslag en ijzerwaren.....	210 t/m 213
	Betonslijpers en toebehoren	241		Dorpels.....	180
	Bevestigingsmaterialen.....	193 t/m 203			
	Bikhamers	235-239	E	Egalisatie en reparatie.....	162 t/m 176
	Binnendeuren.....	149-151-152-154		Electra	204 t/m 209
	Binnendeurkozijnen.....	105-150		Electrabuis en toebehoren	204
	Binnenriolering	55-57-58		Electrisch gereedschap..	232-234 t/m 241- 248-249
	Boorhamers	235-239		Emmers	233
	Boormachines	234-235-239-240			
	Bouwfolie	24 t/m 27			
	Bovenfreesmachines	237-239			
	Brandwerende platen	115-116-132-139			
	Buitendeuren.....	151-153-154			
	Buitenriolering	55-59			

TREFWOORDEN INDEX

F Folien24 t/m 27

G Garagedeuren en toebehoren 49-51
 Gardes..... 248
 Gehoorbescherming..... 255
 Geluidisolatie..... 23-141
 Gereedschap algemeen 214 t/m 218
 Gevelbekleding 117 t/m 124
 Geveldraggers..... 60
 Gipskartonplaten 130-139
 Gipskartonplaten finishers 133-143-144
 Gipsvezelplaten 131-134
 Glaslatten..... 106
 Grondverf voor hout..... 225

H Halogeen armaturen..... 250-251
 Handgereedschappen 214 t/m 232
 Handgereedschappen metselaar..... 220
 Handgereedschappen schilder 225 t/m 227
 Handgereedschappen stucadoor 221-222-249
 Handgereedschappen tegelzetter 223-229 t/m 232
 Handgereedschappen wand/vloer 224
 Handpalmvlakschuurmachines..... 237-239
 Handschoenen..... 255
 Hang en sluitwerk 210 t/m 213
 Heaters..... 249
 Helmen..... 255
 Houtconstructielijmen 184-185
 Houten trappen..... 48
 Hulpstoffen Cement-Mortels..... 72-73-74-75
 HWA buizen/hulpstukken..... 56-57-58-59

I Installatiemateriaal 204 t/m 209
 Interieur panelen 157
 Isolatie elementen..... 93-94-95
 Isolatie Geextrudeerd polystyreen 78-79-80
 81-82-83
 Isolatie foamglas 84
 Isolatie hellende daken..... 88-90-91-93-95-96
 Isolatie PIR hardschuim 85-86
 Isolatie Resol hardschuim 87
 Isolatie spouwmuren..... 90-91
 Isolatie steenwol 88-89
 Isolatie toebehoren..... 88-89
 Isolatie voorzetwand 91

K Kabelhaspels..... 251
 Kalkzandsteen 21
 Kitten en lijmen..... 184 t/m 191
 Kitwijzer..... 190-191
 Klein Prefab..... 63
 Kuipen..... 233

L Lateien 61-63
 Lichtkoepels..... 32-34-36-38
 Lijmwijzer 189
 Lijstwerk en hardhout..... 103 t/m 110

TREFWOORDEN INDEX

M	Metalen bouwproducten.....	22
	Metalen profielen	146-148
	Metalen verbindingen	200 t/m 203
	Metal stud-profielen	131
	Metselprofielen	102
	Mixers.....	232-248
	Montagelijmen.....	184-188
	Mortels.....	67-69-70
	Mortels en toebehoren.....	70

O	Oogbescherming.....	255
	Oplegmateriaal	23
	Overkappingen.....	39-30-31

P	Persoonlijke beschermingsmiddelen...253 t/m	255
	Plaatmaterialen.....	111-112-113
	Plafond en decorlijsten	107
	Plinten.....	104
	Pluggen en ankers.....	193 t/m 195
	Profielen	147
	PUR schuimen.....	188
	Pvc lijmen en reinigers.....	187

R	Raam- kozijn en deurhout.....	105-106
	Randbekisting.....	62
	Regenwater afvoer	56

S	Sanitairbevestigingen	195
	Sanitairkitten	188
	Schoenen	253
	Schroeven en bouten.....	196 t/m 198
	Speciekuipen	233
	Stalen profielen.....	142
	Stenen en blokken	21
	Stucplaten.....	130-139

TREFWOORDEN INDEX

T	Tapes	186-192
	Tegellijmen en toebehoren	162 t/m 176
	Tegel onderhoud	181
	Tegelprofielen	178-179
	Tegelsnijplanken en toebehoren	229
	Terrasplanken	125

V	Vensterbanken	155-156
	Ventilatie	45-46-47
	Vloerelementen	131-136
	Vochtwerende platen	136-140
	Voegmaterialen	163-164-167-173-176
	Vuren hout	100-101

W	Wand en plafondbetimmering	108
	Wand en plafondplaten	134-135
	Wedi bouw- en tegelementen	177
	Werkkleding	254

Z	Zachthout	100-101
	Zand en grind	71
	Zwaluwstaartplaten	22

BOUWEN IS STAPELEN VAN KENNIS

Goede kennis van zaken, die up-to-date is, is belangrijk. Materialen, producten en hun verwerking veranderen. Maar ook de wetgeving verandert. Denk bijvoorbeeld aan het nieuwe verplichte 'groene' bouwen. Of aan de veranderde aansprakelijkheidsregels.

Met de juiste kennis kunt u een goed project afleveren. Daarom zijn de mensen van Raab Karcher altijd prima op de hoogte van de nieuwste ontwikkelingen. Niet alleen op gebied van materialen en producten, maar ook op het gebied van regelgeving en bestek. Zo besparen wij u veel denkwerk. Zodat u met een gerust hart kunt bouwen. En omdat we weten dat het oog ook wat wil, hebben we prachtige showrooms voor u en uw klanten. Kortom met de kennis van onze mensen staat uw constructie als een huis.

**RAAB
KARCHER
DE HOEKSTEEN
VAN DE BOUW**

RAAB KARCHER VESTIGINGEN IN NEDERLAND

Almere

Hefbrugweg 105
1332 AM Almere
Tel. 036 - 532 00 20
Fax 036 - 532 21 88

Apeldoorn

Nagelpoelweg 61
7333 NZ Apeldoorn
Tel. 055 - 599 72 72
Fax 055 - 599 72 70

Arnhem

Cruquiusweg 6-8
6827 BL Arnhem
Tel. 026 - 364 19 58
Fax 026 - 364 98 12

Assen

Portugallaan 4-6
9403 DS Assen
Tel. 0592 - 38 31 11
Fax 0592 - 38 31 10

Baarn

Zandvoortweg 60
3741 BH Baarn
Tel. 035 - 541 24 56
Fax 035 - 543 12 90

Breda

Huifakkerstraat 20
4815 PN Breda
Tel. 076 - 573 14 00
Fax 076 - 573 14 19

Coevorden

Printer 33
7741 ME Coevorden
Tel. 0524 - 85 73 57
Fax 0524 - 85 73 50

Culemborg

Parallelweg West 9-11
4104 AX Culemborg
Tel. 0345 - 47 84 40
Fax 0345 - 52 04 10

Doetinchem

Innovatieweg 4
7007 CD Doetinchem
Tel. 0314 - 65 18 41
Fax 0314 - 65 23 80

Dordrecht

Kamerlingh Onnesweg 10A
3316 GL Dordrecht
Tel. 078 - 652 16 00
Fax 078 - 652 16 19

Ede

Max Planckstraat 22
6716 BE Ede
Tel. 0318 - 63 64 44
Fax 0318 - 63 08 77

Eindhoven

Dillenburgstraat 14
5652 AP Eindhoven
Tel. 040 - 246 78 77
Fax 040 - 246 84 21

Emmeloord

Ondernemersweg 23
8304 BH Emmeloord
Tel. 0527 - 63 62 61
Fax 0527 - 63 62 60

Enschede

Kanaalstraat 295
7547 AS Enschede
Tel. 053 - 480 01 50
Fax 053 - 430 43 05

Goor

Stationslaan 52
7471 AP Goor
Tel. 0547 - 28 65 00
Fax 0547 - 27 15 05

Gouda

Nijverheidsstraat 24
2802 AL Gouda
Tel. 0182 - 52 82 33
Fax 0182 - 58 18 65

Groningen

Koningsweg 12
9731 AT Groningen
Tel. 050 - 544 54 45
Fax 050 - 544 54 17

Hengelo

Kuipersdijk 50
7552 BJ Hengelo
Tel. 074 - 256 05 60
Fax 074 - 291 45 22

's-Hertogenbosch

Docterskampstraat 3
5222 AM 's-Hertogenbosch
Tel. 073 - 646 28 00
Fax 073 - 646 28 01

Hillegom

Arnoudstraat 18
2182 DZ Hillegom
Tel. 0252 - 43 04 30
Fax 0252 - 36 03 44

Hilversum

Nieuwe Havenweg 9
1216 BG Hilversum
Tel. 035 - 623 32 41
Fax 035 - 621 91 47

Kampen

Ertsstraat 11
8263 BN Kampen
Tel. 038 - 337 07 33
Fax 038 - 337 07 20

Kerkrade

Wiebachstraat 24E
6466 NG Kerkrade
Tel. 045 - 576 88 88
Fax 045 - 576 88 89

Leeuwarden

Drachtsterweg 3
8936 AA Leeuwarden
Tel. 058 - 284 83 33
Fax 058 - 284 83 30

Lelystad

Apolloweg 24
8239 DA Lelystad
Tel. 0320 - 28 60 90
Fax 0320 - 28 60 95

Middelburg

Waldammeweg 2
4338 PJ Middelburg
Tel. 0118 - 62 50 55
Fax 0118 - 62 51 53

Naarden

Nikkelstraat 21
1411 AE Naarden
Tel. 035 - 694 35 87
Fax 035 - 694 11 88

Nieuwleusen

Evenboersweg 2
7711 GX Nieuwleusen
Tel. 0529 - 488100
Fax 0529-484284

Nijmegen

Industrieweg 105
6541 TV Nijmegen
Tel. 024 - 377 55 44
Fax 024 - 378 64 44

Oldenzaal

Lübeckstraat 38
7575 EE Oldenzaal
Tel. 0541 - 57 24 00
Fax 0541 - 52 06 55

Raalte

Almelosestraat 74
8102 HE Raalte
Tel. 0572 - 36 14 64
Fax 0572 - 36 10 53

Rijssen

Nijverdalseweg 123
7461 AG Rijssen
Tel. 0548 - 53 03 10
Fax 0548 - 54 49 65

Roosendaal

Borchwerf 8
4704 RG Roosendaal
Tel. 0165 - 53 11 00
Fax 0165 - 53 11 19

Steenbergen

Gibsonstraat 2
4651 SW Steenbergen
Tel. 0167 - 54 83 00
Fax 0167 - 54 83 19

Tiel

Morsestraat 21
4004 JP Tiel
Tel. 0344 - 63 68 36
Fax 0344 - 63 68 00

Tilburg

Atlasstraat 1b
5047 RG Tilburg
Tel. 013 - 458 02 00
Fax 013 - 458 02 99

Veghel

Rooseveltlaan 10
5466 AB Veghel
Tel. 0413 - 36 36 61
Fax 0413 - 34 23 19

Vlaardingen

Schiedamsedijk 110
3134 KK Vlaardingen
Telefoon 010 - 434 25 55
Fax10 - 234 05 55

Vriezenveen

Oosteinde 36
7671 AA Vriezenveen
Telefoon 0546 - 55 66 66
Fax 0546 - 56 50 65

Waddinxveen

Staringlaan 8
2741 GC Waddinxveen
Telefoon 0182 - 62 12 22
Fax 0182 - 62 12 64

Weesp

Keurstraat 76
1382 JR Weesp
Telefoon 0294 - 41 27 40
Fax 0294 - 41 29 80

Wolvega

Industrieweg 16
8471 AD Wolvega
Tel. 0561 - 69 36 93
Fax 0561 - 61 64 21

Zutphen

Contrescarp 2
7202 AE Zutphen
Tel. 0575 - 51 76 56
Fax 0575 - 51 96 49

Zwolle

Paxtonstraat 15
8013 RP Zwolle
Tel. 038 - 851 51 51
Fax 038 - 851 51 50

BouwShop **CATALOGUS**

2010-2011



Gereedschappen



Hout



Gevelstenen



Tegels



Deuren



Plaatmateriaal



Dakmaterialen



Isolatiematerialen



Sierpleisters



Bouwmaterialen



Dakpannen



Lijmen & toebehoor

