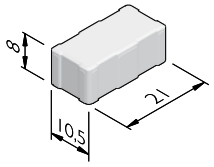
PRODUCTLIJN H2O STENEN

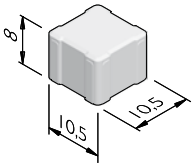
H2O STENEN 21X10,5

afmetingen (cm)	gewicht (kg)	aantal stuks per m²	velling	machinaal pakket
21x10,5x8	3,99	45	NV	+
21x10,5x10	4,94	45	NV	-



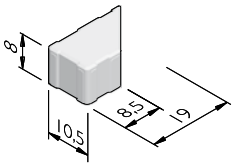
H2O HALVE STENEN 10,5X10,5

afmetingen (cm)	gewicht (kg)	aantal stuks per m²	velling
10,5x10,5x8	2,03	90	NV



H2O KEPERSTENEN 21X10,5

afmetingen (cm)	gewicht (kg)	aantal stuks per m²	velling
21x10,5x8	2,50	76	NV



VERKLARING VELLING

NV = Normale velling

Machinaal pakket
\+ Leverbaar
\- Niet leverbaar

De specificaties zijn opgesteld volgens de laatste stand van de techniek en met de grootst mogelijke zorg bijeengebracht. Struyk Verwo Infra aanvaardt geen enkele aansprakelijkheid voor eventuele fouten of onvolledigheden en de gevolgen daarvan. In het belang van vernieuwingen en verbeteringen behouden wij ons het recht voor om onze producten en systemen aan te passen.

PRODUCTLIJN H2O STENEN

UITERLIJKHEDEN

De productlijn H2O stenen is verkrijgbaar in de volgende uiterlijkheden:	
STANDAARD	Betonnen uiterlijk, grijs of gekleurd.
BALENO	Kleurvaste gesloten deklaag met 75% aan natuurlijke mineralen.
KERANOVA	Kleurvaste gesloten deklaag met een keramische uitstraling waarbij het aandeel natuursteengranulaat voor 100% kleurondersteunend is.
NOVATO	Kleurvaste gesloten deklaag waarbij het aandeel natuursteengranulaat voor 100% kleurondersteunend is.
STRUCTURA	Kleurvaste deklaag met een open structuur, niet uitgewassen.
OPTIFLEX	Uitgewassen deklaag met hoog reflecterend natuursteen.
LAVARO	Uitgewassen deklaag met 75% aan natuurlijke mineralen waarbij het aandeel natuursteengranulaat voor 100% kleurondersteunend is.
BRECCIA	Uitgewassen deklaag met 100% aan natuursteengranulaten in meerdere gradaties.

KLEUREN

STANDAARD


Grijs


Donkergrijs


Zwart


Rood


Geel


Paars


Wit 051


Blauw 051

BALENO


Grijs 050


Donkergrijs 060


Zwart 150


Rood 230


Rood 250


Bruin 310


Bruin 330


Bruin 350


Bruin 380


Geel 450


Paars 550


Terra 650

De specificaties zijn opgesteld volgens de laatste stand van de techniek en met de grootst mogelijke zorg bijeengebracht. Struyk Verwo Infra aanvaardt geen enkele aansprakelijkheid voor eventuele fouten of onvolledigheden en de gevolgen daarvan. In het belang van vernieuwingen en verbeteringen behouden wij ons het recht voor om onze producten en systemen aan te passen.

PRODUCTLIJN H2O STENEN

KLEUREN

KERANOVA


Grafite


Antra


Marrone


Rossa


Marzio


Ocra


Rossa mattone


Antico rossa

NOVATO


Grigio


Nero


Cottrio


Giallo


Bianco

STRUCTURA


Grijs


Zwart


Rood


Bruin


Geel


Paars


Wit

OPTIFLEX


Grijs


Zwart


Rood


Geel


Wit

De specificaties zijn opgesteld volgens de laatste stand van de techniek en met de grootst mogelijke zorg bijeengebracht. Struyk Verwo Infra aanvaardt geen enkele aansprakelijkheid voor eventuele fouten of onvolledigheden en de gevolgen daarvan. In het belang van vernieuwingen en verbeteringen behouden wij ons het recht voor om onze producten en systemen aan te passen.

PRODUCTLIJN H2O STENEN

KLEUREN

LAVARO


Grijs 010


Grijs 012


Grijs/zwart 030


Grijs/zwart 032


Grijs/geel/glisando 055


Grijs/rood 060


Grijs bont 070


Zwart 100


Zwart/grigio 120


Zwart/groen 130


Zwart/grijs 140


Zwart/glisando 160


Rood 200


Rood/zwart 250


Rood/bruin 260


Bruin 300


Geel 400


Geel/bruin 440


Geel/grijs 450


Geel gewassen imitatie graniet 460


Paars 500


Terra 600


Wit 700


Wit 701


Wit/zwart 705


Groen 800


Grijs/glisando 050


Zwart/glisando 150


Rood/glisando 250


Geel/glisando 450


City grijs/zwart 010


City grijs/zwart 040


City grijs/zwart 055


City grijs/zwart 075

De specificaties zijn opgesteld volgens de laatste stand van de techniek en met de grootst mogelijke zorg bijeengebracht. Struyk Verwo Infra aanvaardt geen enkele aansprakelijkheid voor eventuele fouten of onvolledigheden en de gevolgen daarvan. In het belang van vernieuwingen en verbeteringen behouden wij ons het recht voor om onze producten en systemen aan te passen.

PRODUCTLIJN H2O STENEN

KLEUREN

BRECCIA


Grigio


Grigio nero


Negri


Nero


Nero glisando


Nero carborundum


Cottrio


Marrone


Giallo


Giallo gribi


Rosso


Ambrogio


Bianco


Alpi


Nemaro argento


Savanne a


Savanne b


Savanne c


Savanne d


Magma


Tagenta a


Tagenta b


Tagenta c


Tagenta d


Tagenta e

De specificaties zijn opgesteld volgens de laatste stand van de techniek en met de grootst mogelijke zorg bijeengebracht. Struyk Verwo Infra aanvaardt geen enkele aansprakelijkheid voor eventuele fouten of onvolledigheden en de gevolgen daarvan. In het belang van vernieuwingen en verbeteringen behouden wij ons het recht voor om onze producten en systemen aan te passen.

PRODUCTLIJN H2O STENEN

VERWERKINGSADVIES

H2O-stenen zijn met name geschikt voor erftoegangswegen met licht verkeer en incidenteel zwaar verkeer.

Straten

De stenen worden bij voorkeur niet tonrond gelegd, maar wel gelijkmatig in de hoogte, haaksheid en in de lijn (met koord) met voldoende voegruimte. Stenen dienen bij voorkeur minimaal 35 dagen te zijn uitgehard, alvorens te verwerken.

Voegen en straatlaag

Voor H2O-stenen wordt een stofarm split 2/6 (niet kalksteenhoudend) als voegmateriaal geadviseerd en voor de straatlaag eveneens een split 2/6 met dezelfde eigenschappen.

Straatlaag en fundering

De onderliggende straatlaag en fundering hebben voldoende weerstand tegen verbrijzeling en afslijting en zijn niet kalkhoudend. De fundering moet filterstabiel zijn met de straatlaag. Indien dit niet het geval is, moet een waterdoorlatend scheidingsdoek tussen de straatlaag en fundering worden aangebracht.

Aftrillen en invegen

De stenen eerst met een tegeltriller of trilrol aftrillen, in de tweede gang met een stenentriller. Ter voorkoming van schade aan de steen dient de triller c.q. trilrol uitgerust te zijn met een kunststof bescherming. Na het aftrillen opnieuw invegen en het overtollige materiaal afvoeren. De voegen dienen volledig ingeveegd te zijn om te voorkomen dat stenen gaan klapperen.

Mechanisch straten

De H2O-stenen kunnen zowel vacuüm als met klem machinaal verwerkt worden. De klem is bij voorkeur uitgerust met een rubberen bescherming. Bij gebruik van zware machines dient het gewicht over de bestrating verdeeld te worden door middel van een kunststofplaat. NB: gedeeltes die niet machinaal gestraat worden in geen geval met kruiwagen aanvoeren; stenen kunnen hierdoor makkelijk beschadigd worden.

Disclaimer

Dit verwerkingsadvies is geen leidraad voor het ontwerp, aanleg en onderhoud van waterdoorlatende bestratingssystemen. Een veelvoud aan factoren (verkeer; toegestaan overstromingsrisico, overige verharding, natuurlijke ondergrond, beplanting, etc.) kan het resultaat over langere tijd beïnvloeden. Struyk Verwo Infra aanvaardt daarom geen enkele aansprakelijkheid voor de doorlaatbaarheid van de stenen of de werking van het waterdoorlatende bestratingssysteem.

Meer informatie over waterregulerende bestrating

www.struykverwoinfra.nl/kennisdocumenten.html

De specificaties zijn opgesteld volgens de laatste stand van de techniek en met de grootst mogelijke zorg bijeengebracht. Struyk Verwo Infra aanvaardt geen enkele aansprakelijkheid voor eventuele fouten of onvolledigheden en de gevolgen daarvan. In het belang van vernieuwingen en verbeteringen behouden wij ons het recht voor om onze producten en systemen aan te passen.

PRODUCTLIJN H2O STENEN

KWALITEIT

KOMO
De meeste producten van SVI worden geleverd met een KOMO certificaat. Dit certificaat garandeert dat onze producten en processen op diverse aspecten door een onafhankelijke partij worden gecontroleerd, zodat zij voldoen aan de strenge kwaliteits-, prestatie- en veiligheidseisen die de marktpartijen vragen.

BSB
Alle Producten van Struyk Verwo Infra voldoen aan het Besluit Bodemkwaliteit. Deze producten voldoen aan milieueisen die de overheid in samenwerking met Stichting Bouwkwaliteit heeft opgesteld en dragen het NL®BSB-merk.

CE merk
CE is een eigenverklaring van de fabrikant voor producten die onder een Europese Normering vallen. Struyk Verwo Infra verklaart voor deze producten de minimumeisen, beproevingsmethodes en controlefrequenties.

Dubokeur
De betonstraatsteen en betontegel zijn onderzocht op hun Levens Cyclus Analyse (LCA). Hieruit blijkt dat beton milieutechnisch beter scoort in z'n functionaliteit dan andere bestratingsmaterialen. De hoogste score in het milieuclassificatiesysteem leidt tot het DUBOkeur® certificaat, het bewijs dat betonnen bestratingsproducten duurzaam en milieuvriendelijk zijn.

De specificaties zijn opgesteld volgens de laatste stand van de techniek en met de grootst mogelijke zorg bijeengebracht. Struyk Verwo Infra aanvaardt geen enkele aansprakelijkheid voor eventuele fouten of onvolledigheden en de gevolgen daarvan. In het belang van vernieuwingen en verbeteringen behouden wij ons het recht voor om onze producten en systemen aan te passen.