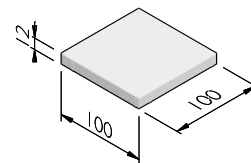


PRODUCTLIJN BETONSTRAATSTENEN 100 CM BREED

BETONSTRAATSTENEN 100X100

afmetingen (cm)	gewicht (kg)	aantal stuks per m ²	velling
100x100x10	235,00	1	BV
100x100x12	278,40	1	BV
100x100x14,8	340,75	1	ZMV



VERKLARING VELLING

BV = Breccia velling
ZMV = Zoetermeer velling

UITERLIJKHEDEN

De productlijn Betonstraatstenen 100 cm breed 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.
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.
SFERIO	Geslepen + gekogelstraalde deklaag met 100% natuursteengranulaten in meerdere gradaties.
LISCIO	Geslepen deklaag met 100% natuursteengranulaten in meerdere gradaties.
LUCIDA	Geslepen + geborstelde deklaag met 100% natuursteengranulaten in meerdere gradaties.

KLEUREN

STANDAARD



Grijs

Donkergrijs

Zwart

Rood

Geel

Paars



Wit 051

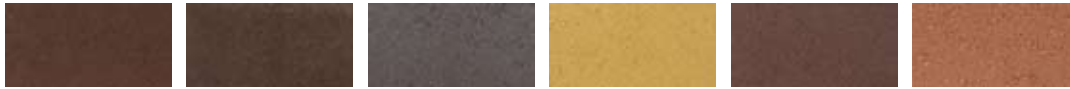


Blauw 051

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 BETONSTRAATSTENEN 100 CM BREED

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

KERANOVA


Grafite
Antra
Marrone
Rossa
Marzio
Ocra

Rossa mattone
Antico rossa

NOVATO


Grijo
Nero
Cottrio
Giallo
Bianco

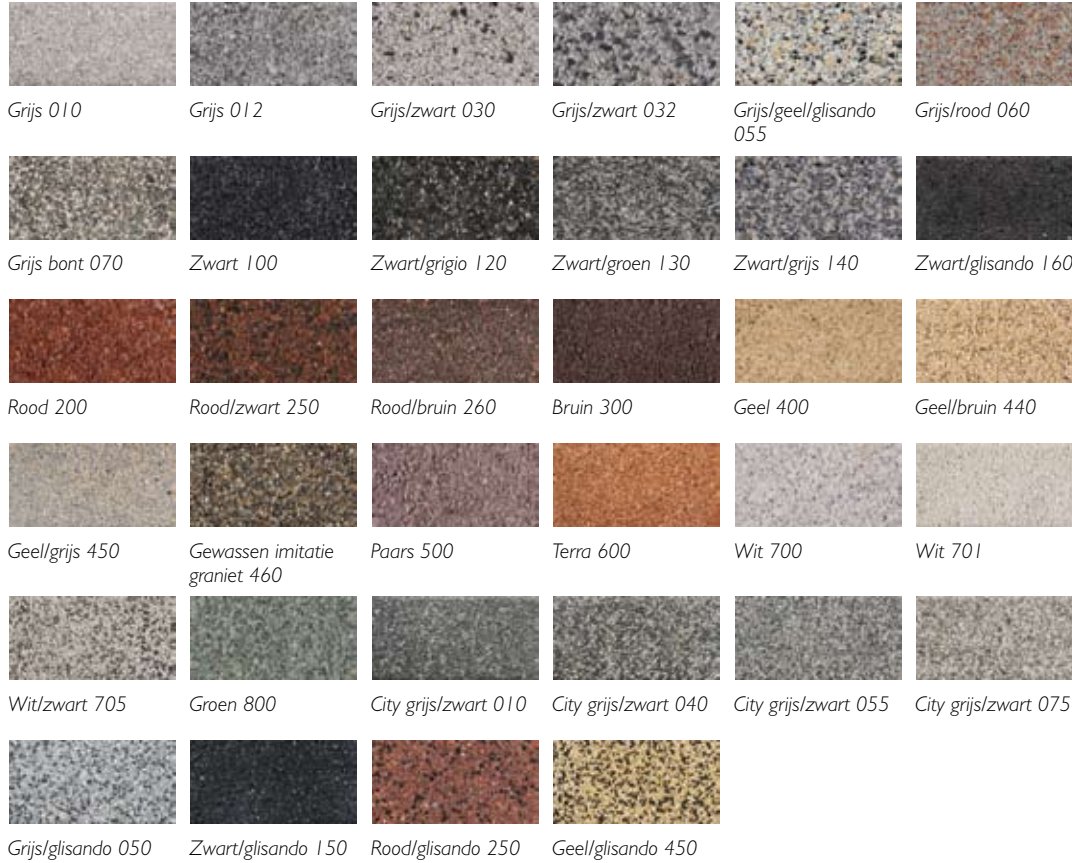
OPTIFLEX


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 BETONSTRAATSTENEN 100 CM BREED

LAVARO



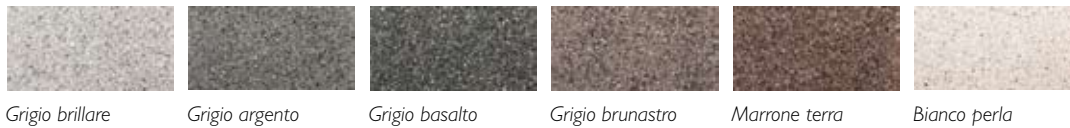
De specificaties zijn opgesteld volgens de laatste stand van de techniek en met de grootst mogelijke zorg bijeengebracht. Struyk Verwo Infra aanvaardt geen enkele aansprakelijkheid voor eventuele fouten of onvolledigheden en de gevolgen daarvan. In het belang van vernieuwingen en verbeteringen behouden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

PRODUCTLIJN BETONSTRAATSTENEN 100 CM BREED

BRECCIA



SFERIO



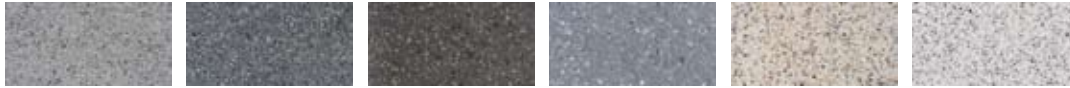
LISCIO



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 BETONSTRAATSTENEN 100 CM BREED

LUCIDA



Grigio argento

Grigio basalto

Nero basalto

Pietra

Giallo grigio

Bianco grigio



Tagenta e

Concreto basalto

Concreto vetro verde

Perla

Het kan mogelijk zijn dat niet alle getoonde kleuren van toepassing zijn per product.

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 BETONSTRAATSTENEN 100 CM BREED

VERWERKINGSADVIES

Ondergrond

De ondergrond moet voldoende waterdoorlatend zijn en extra worden verdicht. Om overmatige zettingen te voorkomen dient de ondergrond voldoende draagkrachtig voor de gekozen wegcategorie te zijn. Fundering aanbrengen met een gesloten oppervlak en deze absoluut vlak afwerken. Wordt de straatlaag op een fundering van steenslag aangebracht dan extra fijn materiaal afrillen of inwassen om een gesloten oppervlak te krijgen. Voor het bepalen van de juiste verdichting en opbouw van de wegconstructie adviseren wij om altijd deskundigen te raadplegen.

Straatlaag

Het advies om een lichte elastische straatlaag van scherp grof zand 0/4 mm en een laagdikte van 3-5 cm aan te brengen. Het korrelaandeel < 0,063 mm mag de 5% niet overschrijden. Deze korrels zorgen ervoor dat de straatlaag filterstabiel is zodat de voegvulling niet kan wegzakken in de verdichte straatlaag.

Plaatsing

De stenen dienen gelijkmatig in de hoogte, haaksheid en in de lijn (met koord) met voldoende voegruimte gelegd te worden.

Bestrating alleen met vacuüm zuignappen leggen zonder daarbij de straatlaag te veel te beschadigen. Kleine oneffenheden in hoogte kunnen met een kunststofhamer worden geëffend.

Voegen

Met het voortschrijden van het plaatsen dienen de voegen van het bestrate oppervlak gevuld te worden met brekerzand dat een overmaat aan fijne delen bevat. Het straatwerk dient meerdere malen ingeveegd of ingewassen te worden. Na het afrillen moet het straatwerk nogmaals ingezand worden, waarbij het zand nog enige tijd op het straatwerk moet blijven liggen.

Afrillen

Het absoluut schoongeveegde straatwerk mag alleen in droge toestand, van laag naar hoog toe, afgetrild worden. Daarbij overlapt de trilplaat steeds de helft van de vorige baan.

Trilcapaciteit > 4.000/min.

Steendikten (cm)	Eigen gewicht trilplaat	Trilkracht
6	130 kg	< 18 KN
8 + 10	200 - 600 kg	> 20 KN

NB: Stenen met deklagen als Lavano, Breccia, Sferio, Liscio en Lucida dienen afgetrild te worden met een speciale kunststofbekleding op de trilplaat (bijvoorbeeld PGV).

Grote hoogteverschillen niet geforceerd compenseren maar stenen opnieuw herleggen.

Invegen

Met name bij stenen met deklagen als Lavano, Breccia, Sferio, Liscio en Lucida adviseren wij fijn betonzand of zilverzand te gebruiken i.p.v. (grof) brekerzand.

In twijfelgevallen en bij speciale technische vragen adviseren wij u graag.

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 BETONSTRAATSTENEN 100 CM BREED

KWALITEIT

BSB

Alle Producten van Struyk Verwo Infra voldoen aan het Besluit Bodemkwaliteit. Deze producten voldoen aan milieueisen die de overheid in samenwerking met Stichting Bouwkwiteit 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.



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.