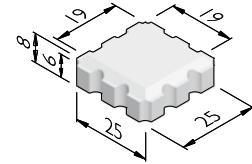


PRODUCTLIJN GROENSTENEN

GROENSTENEN 25X25

afmetingen (cm)	gewicht (kg)	aantal stuks per m ²	velling
25x25x8	9,24	16	NV



VERKLARING VELLING

NV = Normale velling

UITERLIJKHEDEN

De productlijn Groenstenen is verkrijgbaar in de volgende uiterlijkheden:

STANDAARD	Betonnen uiterlijk, grijs of gekleurd.
-----------	--

KLEUREN

STANDAARD



Grijs



Donkergrijs



Zwart



Rood



Geel



Paars



Wit 051



Blauw 051

PRODUCTLIJN GROENSTENEN

VERWERKINGSADVIES

Groenstenen zijn met name geschikt voor parkeervakken met in de uitsparingen ingezaaid gras. Onderstaande is van toepassing als men de steen wenst te gebruiken als waterpasserende steen met waterdoorlatend voegmateriaal.

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 en in blokverband. De stenen dienen bij voorkeur minimaal 35 dagen te zijn uitgehard, alvorens te verwerken.

Straatlaag en voegmateriaal

Voor de straatlaag adviseren wij een gebroken natuursteen 1/3 of 2/5 met voldoende verbrijzelingsweerstand en haaksheid. De straatlaag moet een dikte van 4 tot 5 cm hebben. Indien de straatlaag zich kan vermengen met de fundering, dienen deze twee lagen gescheiden te worden door een waterdoorlatend geotextiel. Voor het voegmateriaal eveneens een 1/3 of 2/5 toepassen. Het verdient de voorkeur om de stenen voor het afrillen in te vegen, zodat de stenen al wat vaster liggen.

Afrillen en invegen

De stenen eerst met een tegeltriller of trilrol afrillen, 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 afrillen 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 en H-profielstenen Paseo 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 kruiwagens 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.

Aquaflow

Indien u de verantwoordelijkheid voor een waterdoorlatend bestratingssysteem bij een partij wilt leggen, raden wij u aan contact op te nemen met onze partner Aquaflow BV.

PRODUCTLIJN GROENSTENEN

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.

