



water weg!



BLEIJKO

DE TAAL VAN OPEN RUIMTES

waterdoorlatende en -passerende bestrating, funderings- en rioleringsystemen

wateroverlast

Overheden, deskundigen en het bedrijfsleven onderkennen de klimaatverandering en toenemende wateroverlast. Eén feit staat daarbij als een paal boven water: we moeten anticiperen en reageren. Niet morgen maar nu! Na de wateroverlast van de laatste jaren, is duidelijk dat we anders met onze waterhuishouding om moeten

gaan. Het weer wordt extremer met - onder andere - meer korte, hevige regenbuien. Om te voorkomen dat dit ook tot meer wateroverlast leidt moeten we in ons landschap en in de stad ruimte maken om water op te slaan. Het aanleggen van waterdoorlatende en -passerende bestrating is hierin belangrijk.

Perfora®



Piove®



Justitiepaleis, Antwerpen
Waterdoorlatende bestrating Piove®

Percola®



Waterdoorlatende en -passerende bestrating

Een efficiënte verwerking van hemelwater bereikt u met waterdoorlatende en -passerende betonstenen en -tegels. Het werkingsprincipe van deze bestratingvormen bestaat uit:

- buffering van (hemel)water in doorlatende verharding en fundering
- infiltratie van (hemel)water in bodem, afhankelijk van doorlaatvermogen bodem
- vertraagde afvoer van hemelwater dat niet infiltreert

De bestekomschrijvingen kunt u opvragen via onze binnendienst (+31 114 684000). U kunt deze ook downloaden op bleijko.com



oplossingen

Wie problemen heeft met overvloedige regenval wil maar één ding: het water weg! Het snel afvoeren van dit water is echter niet de oplossing en veroorzaakt bodemverdroging. Daarom ligt de focus op het bufferen en infiltreren van overtollig water.

Bleijko biedt daarom waterdoorlatende en -passerende bestratingsmaterialen, -systemen en kennis en bundelde dit alles in het Water Weg concept.

Het Water Weg concept is gebaseerd op verschillende toepassingsmogelijkheden en ondergrondsoorten, waardoor u maximaal resultaat bereikt met minimale lasten.

Bleijko draagt met het Water Weg concept haar steentje bij aan een duurzame samenleving en een betere waterhuishouding.

Bestrating

Bleijko biedt binnen het Water Weg concept een ruim assortiment steen- en tegelsoorten. Deze range biedt u pasklare toepassingen voor alle relevante bestratingvormen. Hiernaast komen deze aan bod.

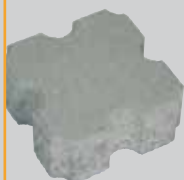


Percola®



Piove®

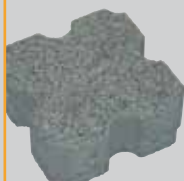
waterpasserend



Percola® standaard
grijs, rood, zwart, heidepaars



Percola® KOG
diverse kleuren dmv
kleurondersteunende
granulaten in deklaag



Percola® A'gora
gestaalstraalde toplaag
in diverse kleuren

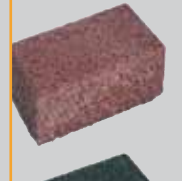
waterdoorlatend



Piove® grijs



Piove® rood



Piove® heidepaars



Piove® zwart

Andere kleuren op aanvraag.

Afmeting: 20x20x8 cm

Kenmerk: ronde uitsparingen
12% open oppervlakte (norm = 10%)
vellingkant van 4x5 mm
splintervrije kop

Keurmerk: BENOR keurmerk,
KOMO Keurmerk

22x11x8 cm, 22x11x10 cm,
11x11x8 cm, en 11x11x10 cm
open structuur
2-laags opbouw
bovenlaag 5 mm.
vellingkant van 3x4 mm
splintervrije kop
BENOR keurmerk

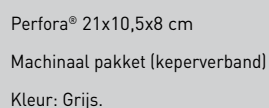
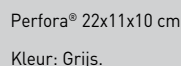


Fundering

Net zo belangrijk als de steen of tegel is de fundering. Infiltratie, buffering en vertraagde afvoer zijn daarin kernwoorden en uiteraard moet deze fundatie stabiliteit en levensduur garanderen. Het Bleijko Water Weg concept voorziet ook hierin. Zie de tabel aan de rechterzijde.



waterpasserend



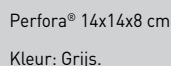
Ook in gestaalstraalde A'gora® deklaag verkrijgbaar.
Andere kleuren op aanvraag.

22x11x10 cm
21x10,5x8 cm
machinaal pakket
(keperverband)

BENOR keurmerk,
KOMO Keurmerk



waterpasserend



Ook in gestaalstraalde A'gora® deklaag verkrijgbaar.
Andere kleuren op aanvraag.

14x14x8 cm

BENOR keurmerk



Vakwerk

De beste resultaten worden bereikt met kennis en kunde. Daarom is kennis van de waterdoorlaatbaarheid van de bodem van belang. Deze is te meten via de open-end-test. Op basis van deze test kan men de meest geschikte waterdoorlatende opbouw dimensioneren. Bleijko biedt hulp.



Andere funderingen zijn ook mogelijk,
bijvoorbeeld drainerend schraalbeton of Argex.

Argex korrels absorberen water en houden dit lange tijd vast. Dit verhoogt de waterbergende capaciteit van een straatfundering aanzienlijk. Bovendien versterkt toepassing van deze korrels de gewenste, vertraagde afvoer van water. Hiermee is Argex een welkome aanvulling op ons Water Weg concept.





Waterdoorlatende bestrating:
 duurzaam hoeft niet duurder te zijn! Kostenbesparend op korte èn lange termijn.

	Traditionele bestrating	Waterdoorlatende bestrating
straatkolken	elke 50 meter	geen!
riolering	vuilwater én hemelwater	enkel vuilwater
buffering	berg bezinkbassin aan eind van de wijk	direct in bodem!
onderhoud	riool- en kolkenreiniging (jaarlijks)	toplaag vervuult nauwelijks! (waterdoorlatendheid blijft intact)

Waterafvoer via rioleringssystemen

Gecontroleerde waterafvoer via een goed werkend rioleringssysteem past ook in een op de toekomstgerichte visie op waterafvoer en –beheer. Ook op dit gebied levert Bleijko kennis, producten, systemen en service.



Bleijko produceert en verkoopt een breed assortiment beton-straatstenen, -tegels, lineaire elementen en straatmeubilair in gestaalstraalde, geslepen, getrommelde en onbewerkte uitvoeringen. Bleijko is actief op de openbare markt en consumentenmarkt. Bleijko spreekt en verstaat de taal van architecten, voorschrijvers, stedenbouwkundigen, aannemers, beleidsmedewerkers,

hoveniers, detaillisten en groenvoorzieners. Bleijko staat kortom midden in de maatschappij. Meer en meer richt Bleijko zich op het oplossen van problemen en vraagstukken van haar doelgroep. Hiertoe ontwerpen we creatieve bestratingsconcepten en bieden onder andere oplossingen op de gebieden wateroverlast, (verkeers) veiligheid, arbo en esthetiek.



St Niklaas



Aalst



Gent

BETONSTENEN • BETONTEGELS • LINEAIRE ELEMENTEN • STRAATMEUBILAIR • RIOLERINGSSYSTEMEN

Bleijko Betonindustrie B.V. • Mariadijk 6a • NL-4588 KJ Walsoorden • Tel +31 (0)114-68 40 00 • Fax +31 (0)114-68 23 80

Bleijko Roeselare N.V. • Mandellaan 371 • B-8800 Roeselare • Tel +32 (0)51-22 83 21 • Fax +32 (0)51-22 34 91

Bleijko France • SA 278 Avenue de la Marne • F-59700 Marcq-en-baroeul • Tel +33 (0)320-988999 • Fax +33 (0)320-727939

Blyko Paving Products • Maritime House • Basin Road North • Hove • East Sussex • BN41 1WR • UK • Tel +44 (0) 845071858 • Fax +44 (0) 8450710859