

VLOERPLATEN MOOIE FUNCTIONELE OPLOSSING



STRUYK VERWO ♦ INFRA

Straatbepalend.



Functioneel de mooiste, mooi de functioneelste oplossing.

In de openbare ruimte zijn er legio locaties voorhanden waar de meest voorkomende bestrating, middels stenen of tegels, een minder logische optie biedt. Bij specifieke omstandigheden zoals de totale oppervlakte, het eventuele tijdelijke gebruik, de ligging en de functie van de openbare ruimte, kunnen betonnen vloerplaten een goede oplossing bieden. Bijzonder functioneel vanwege de afmetingen, het gemak van plaatsen en de sterkte in combinatie met de duurzaamheid. Fraai vanwege de strakke architectonische mogelijkheden.

Of het nu gaat om voetgangers, fiets- of autoverkeer, of zelfs zwaar verkeer, de vloerplaten van Struyk Verwo Infra bieden ongekennde toepassingen voor zowat elk publiek domein. En dat is nou net een belangrijke reden voor veel gemeenten en provincies om gebruik te maken van de zeer specifieke toepassingsvoordelen van deze betontegels op groot formaat. Struyk Verwo Infra heeft het totale assortiment aan betonnen vloerplaten en bijbehorende materialen ingedeeld in drie groepen:

Functionele vloerplaten

Vloeistofdichte vloerplaten

Esthetische vloerplaten

Vloerplaten bieden een mooie functionele oplossing. Ook hiermee is Struyk Verwo Infra 'Straatbepalend'.

Functionele vloerplaten

Of het nu gaat om busstations, kilometerslange fietspaden of parkeerterreinen.

Verharding van het terrein met vloerplaten is zeer functioneel. De betonnen vloerplaten zijn van het formaat 'lange halen gauw thuis' en dus heel geschikt voor grote oppervlakten.

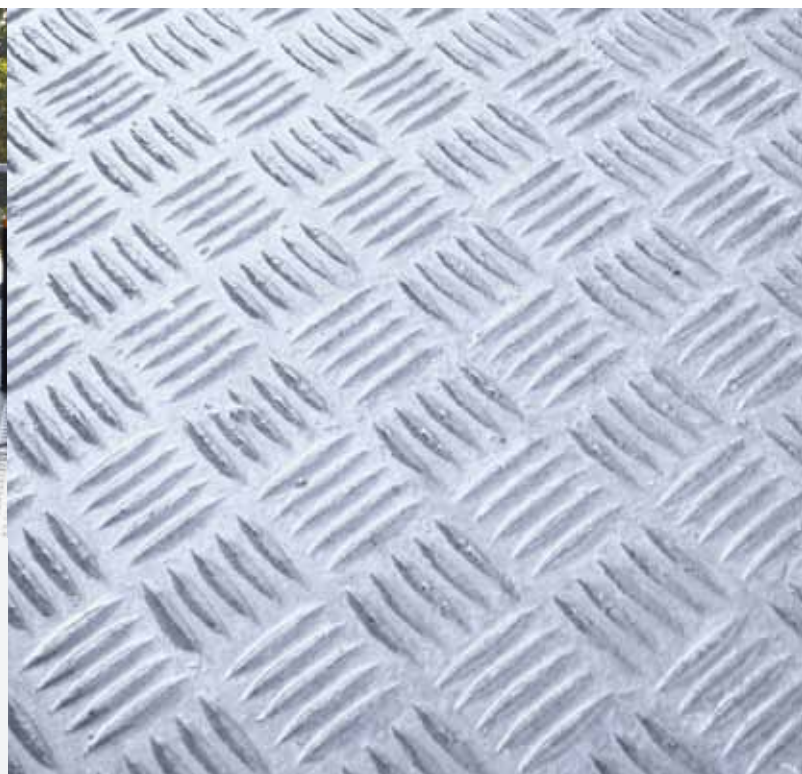
Daarnaast staat duurzaamheid met de betonnen producten van Struyk Verwo Infra sowieso voorop. En het klinkt een beetje gek bij het zien van deze indrukwekkende betonnen platen, maar ze zijn buitengewoon flexibel. Doordat het plaatsen en weer verwijderen gemakkelijk gaat, is elk gebied vrij simpel opnieuw in te delen. Met een serie betonnen platen die perfect aansluit bij de omgeving is een heel groot publiek te bedienen. Lange stukken van fietspad voorzien is een veel voorkomende toepassing.

Ook sportterreinen waar overtollig onkruid niet welkom is of busstations waar nogal wat zwaar verkeer overheen gaat. Voor bijzonder zwaar verkeer deinst de betonnen vloerplaat ook niet terug want de belasting mag oplopen tot verkeersklasse 600+. Daarbovenop kunnen de betonnen vloerplaten worden voorzien van stalen hoek- of striprand. De platen zijn in verschillende standaard afmetingen en meerdere diktes te verkrijgen.



Project
School/college – Schagen
Entree schoolgebouw

Cordon®T
Vloerplaat met traanmotief 200 x 200 x 16 cm



De voordelen van vloerplaten

Er zijn zeer veel locaties en omstandigheden waar vloerplaten de beste oplossing bieden. We hebben de voordelen voor u op een rijtje gezet:

- Voor permanente en tijdelijke verhardingstoepassingen
- Snel te plaatsen en weer te verwijderen
- Openbare ruimte wordt qua indeling flexibel in gebruik
- Duurzame oplossing
- Optimale begaanbaarheid
- Hoge kwaliteit
- Voordelige oplossing
- Zeer geschikt voor grote oppervlakten
- Uitstekend voor vloeistofdichte toepassingen

Project
Houthavens – Amsterdam
Terrein studentenwoningen

Cordon® H
Vloerplaat met hoekrand 200 x 200 x 14 cm



Project
Hanzehof – Zutphen
Verharding kantoorterrein

Cordon® F
Vloerplaat met facetrand 200 x 200 x 14 cm



Project
Tervuursesteenweg – Ter-Vuuren
Doorgaande weg

Cordon® C
Vloerplaat met cobblestone motief, zwart 200 x 200 x 16 cm



Project
Industrieweg – Hoogezand
Fietspad

Mammoettegel®
Vloerplaat met tegelmotief halfsteensverband 180 x 180 x 12 cm

Project
Voetbalvereniging DSO – Zoetermeer
Toegangspad sportvelden

Cordon® F
200 x 200 x 14 cm
200 x 100 x 14 cm





Project
Voetbalvereniging Vredenburg – Rijswijk
Opsluiting kunstgrasveld

Cordon® F
Vloerplaat met facetrand 200 x 200 x 14 cm
Vloerplaat met facetrand 200 x 100 x 14 cm
Schoonloopplaat 200 x 200 x 14 cm

Project
Voetbalvereniging SJZ – Zoeterwoude
Opsluiting kunstgrasveld

Cordon® F
Vloerplaat met facetrand 200 x 200 x 14 cm
Vloerplaat met facetrand 200 x 100 x 14 cm
Schoonloopplaat 200 x 200 x 14 cm





Project
Brandweerkazerne – Leidsche Rijn
Kazerne terrein

MAATWERK Cordon® S
Vloerplaat met striprand 200 x 200 x 14 cm
Verholen goot met striprand 200 x 50 x 33 cm
Zandvangput 50 x 50 x 80 cm





Project
Afslag 27 – Zandvoort
Toegangspad strand

Cordon® F
Vloerplaat met facetrand 200 x 200 x 14 cm





Project
Brouwersdam – Scharendijke
Toegangspad strand

Cordon® F
Vloerplaat met facetrand 200 x 200 x 16 cm
Mammoettegel®
Vloerplaat met tegelmotief halfsteensverband 180 x 180 x 14 cm





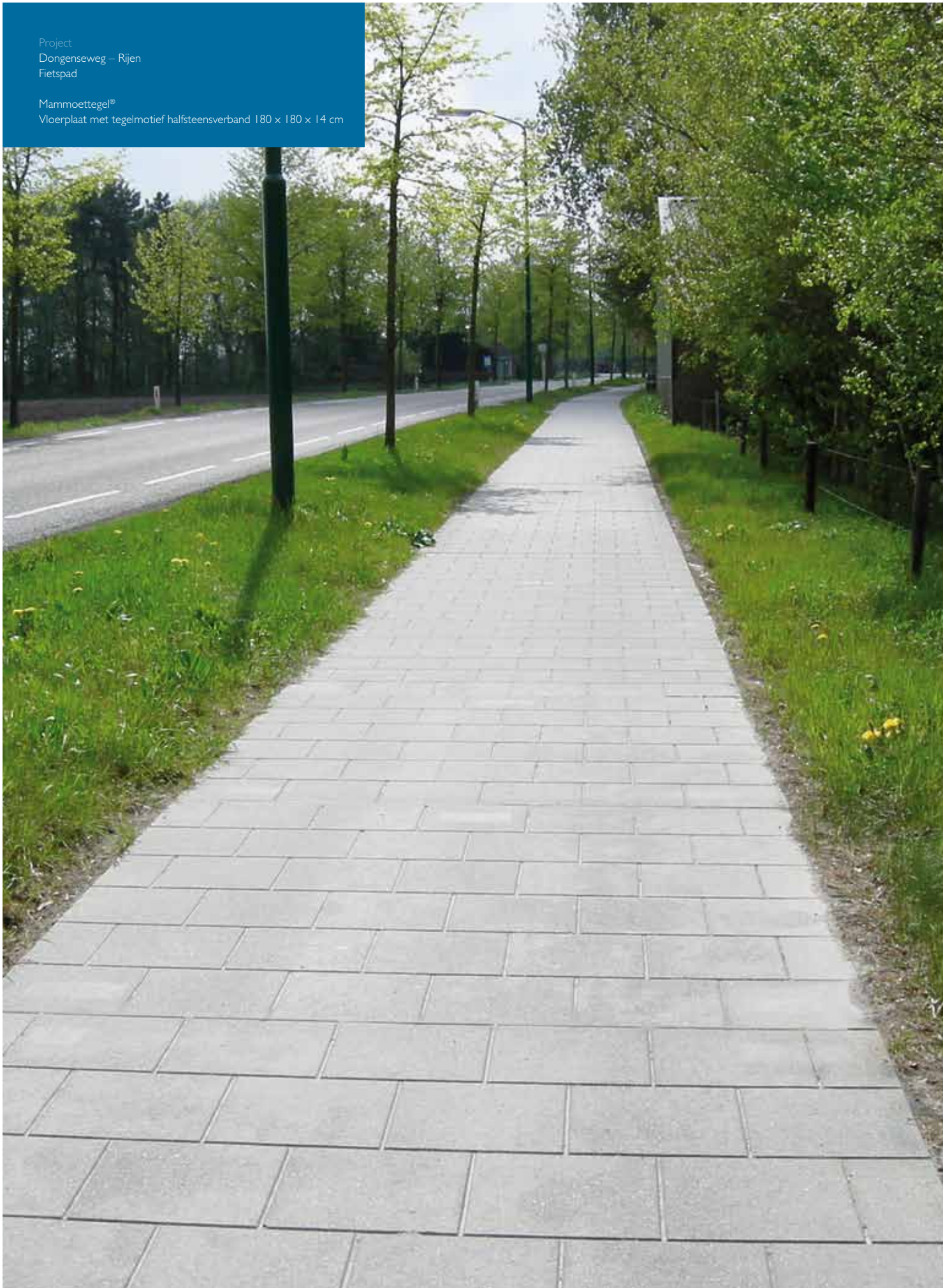
Project
Bedrijventerrein Lorenz – Harderwijk
Parkeerstroken en inritten

Cordon® L
Vloerplaat met steenmotief in elleboogverband, zwart 200 x 200 x 16 cm



Project
Dongenseweg – Rijen
Fietspad

Mammoettegel®
Vloerplaat met tegelmotief halfsteensverband 180 x 180 x 14 cm





Project
R.K Begraafplaats H. Bonifatius – Rijswijk
Looppad

Mammoettegel®
Vloerplaat met tegelmotief halfsteensverband 120 x 180 x 12 cm



Project
Park – Nieuwegein
Markering zitplaats

Cordon® L
Vloerplaat met steenmotief in elleboogverband 200 x 200 x 16 cm



Project
Rijkswaterstaat – Utrecht
Buitenruimte kantoorpand

MAATWERK

Vloerplaat met facetrand, glad oppervlak 200 x 200 x 14 cm

Vloerplaat met facetrand, glad oppervlak 200 x 150 x 14 cm

Vloerplaat met facetrand, glad oppervlak 200 x 100 x 14 cm



Project
Florijn College – Teteringen
Schoolplein

Cordon® T

Vloerplaat met traanmotief 200 x 200 x 16 cm





Project
Bus- en treinstation – Breukelen
Openbaar vervoerterrein

MAATWERK
Vloerplaat met RVS hoekrand en zwarte deklaag 100 x 100 x 14 cm
Verhogen goot met RVS hoekrand en verstevigingsribben 200 x 50 x 33 cm





Project
Jachthaven – Vlieland
Markering zitplaats

MAATWERK
Cordon® S
Vloerplaat met striprand, deklaag met ijzervijsel (roesteffect)
200 x 200 x 14 cm



Project
Fabriekspand – Roeselare (België)
Entree fabriek

Cordon® FE
Vloerplaat met facetrand, richtingsloze gesloten structuur
200 x 200 x 14 cm



Project
Binnenstad – Emmerich (Duitsland)
Parkeerplaats en marktplein

Cordon® FE
Vloerplaat met facetrand, richtingsloze gesloten structuur
200 x 200 x 16 cm

Tijdelijke vloerplaten

Het functionele van de betonnen vloerplaat zit 'm wel degelijk ook in de tijdelijke toepassingsmogelijkheden. Doordat de plaat makkelijk te plaatsen is en wederom eenvoudig te verwijderen, is deze uiterst geschikt voor bouwprojecten, seizoensgebonden toepassingen en evenementen. Gaat het centrum op de schop, maar moet het verkeer gewoon door? Vloerplaten. Wilt u de strandgangers in de zomerperiode naar het strand geleiden door het duingebied? Vloerplaten.

Het herinrichten van een multifunctioneel terrein is met de betonnen vloerplaten zover door te voeren dat herkenbare delen voor parkeren, opslag etc, middels afwijkend kleurgebruik bijvoorbeeld praktisch is in te vullen. Zo ontstaat de ideale buitenruimte, voor het publiek als gebruiker en voor u als opdrachtgever.

Zonder de uitstraling van een tijdelijke oplossing. Dat is het mooie van de betonnen vloerplaten. U kunt er letterlijk alle kanten mee op. Snel toegankelijk en net zo snel weer verdwenen. Sterk en met een hoge restwaarde. Een terugkoopregeling is namelijk onderdeel van onze service. Denkt u daar maar eens over na.



Project
Politiebureau – Rotterdam
Tijdelijke parkeerplaats

Cordon® F
Vloerplaat met facetrand 200 x 200 x 14 cm



Project
Studentenwoningen – Oegstgeest
Tijdelijke toegangsweg

Cordon® F
Vloerplaat met facetrand 200 x 200 x 14 cm

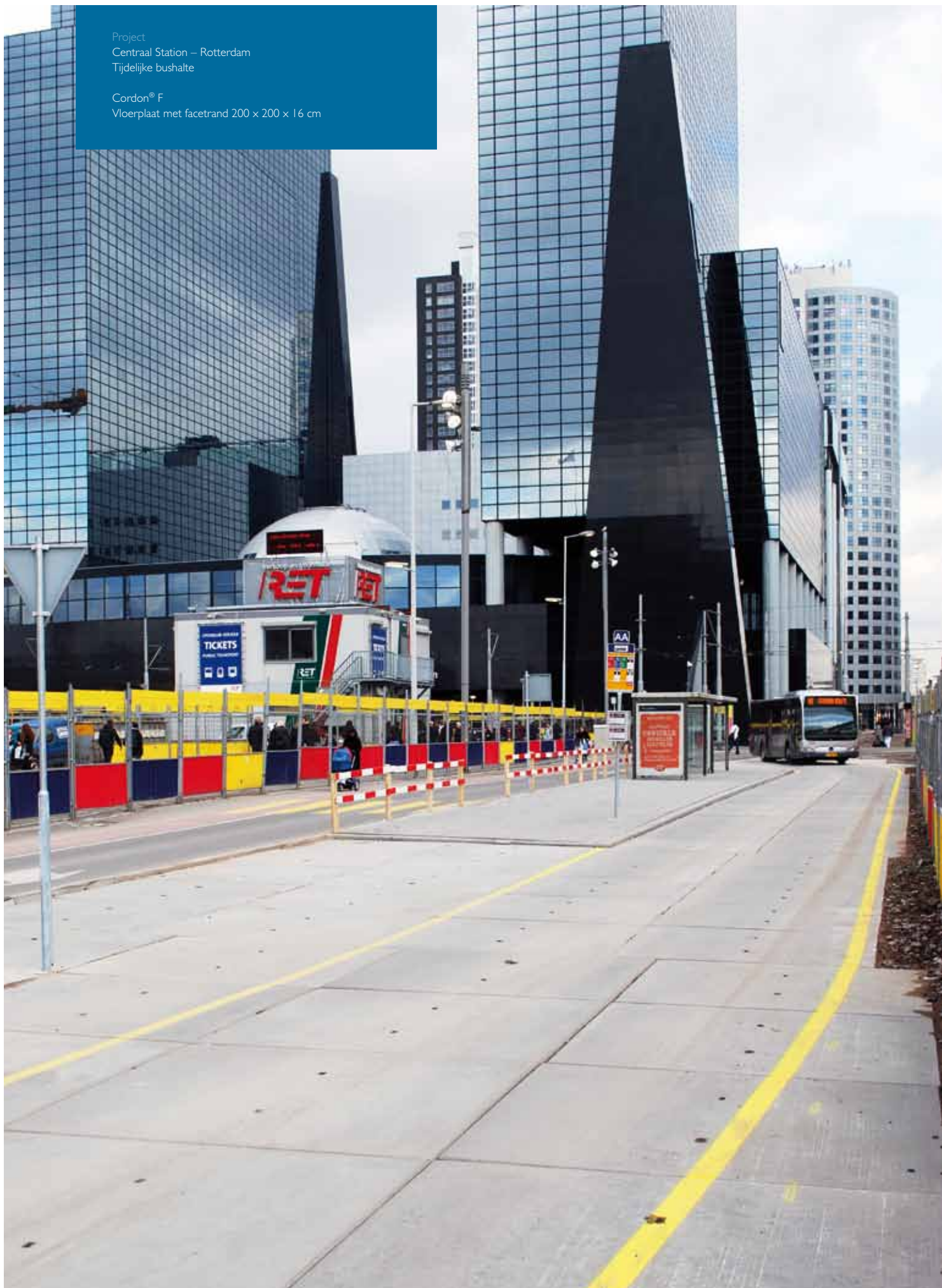
Project
Bouwweg – Hoogerheide
Toegangsweg bouwverkeer

Cordon® H
Vloerplaat met hoekrand 200 x 200 x 16 cm



Project
Centraal Station – Rotterdam
Tijdelijke bushalte

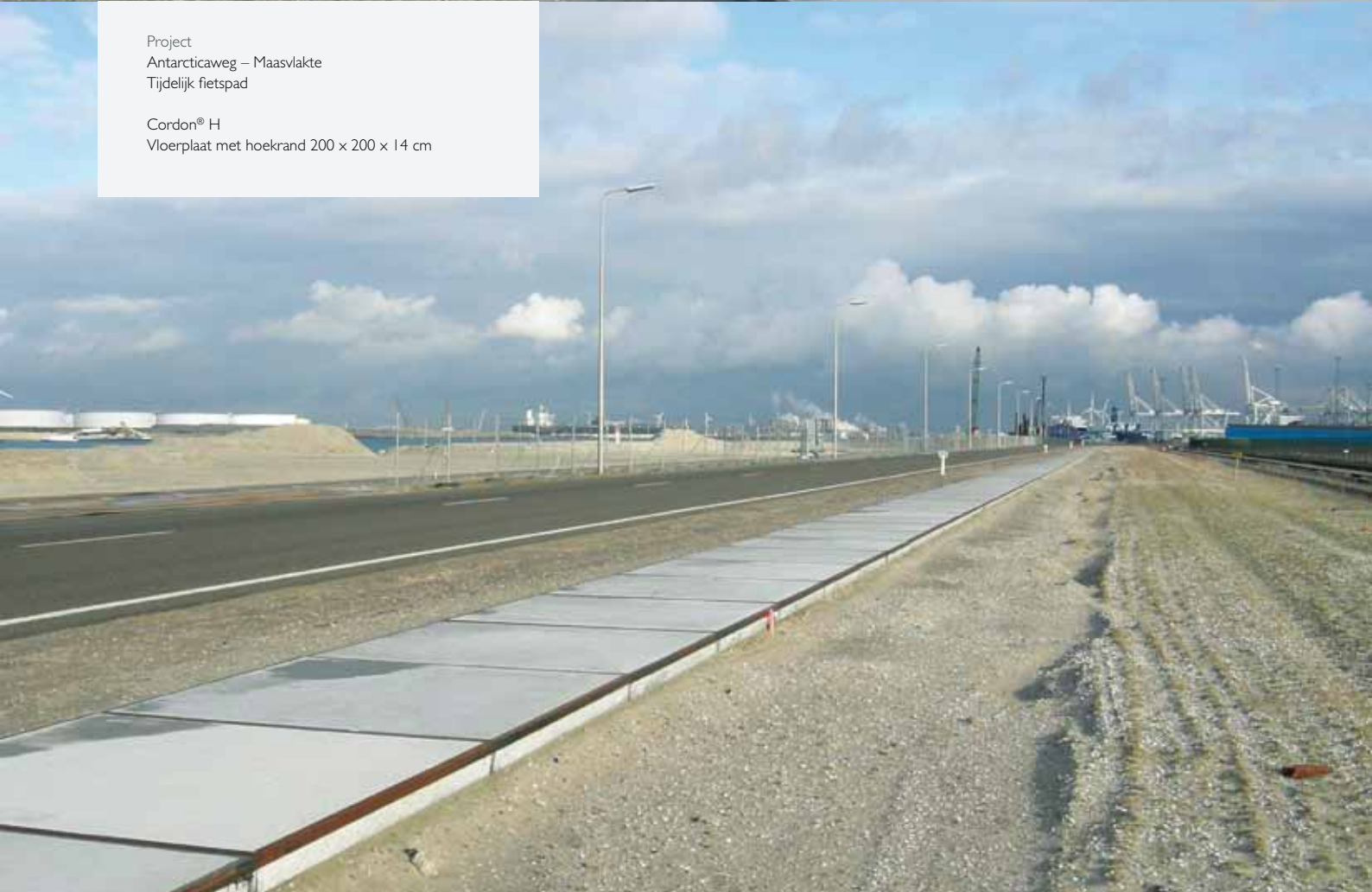
Cordon® F
Vloerplaat met facetrand 200 x 200 x 16 cm





Project
Antarcticaweg – Maasvlakte
Tijdelijk fietspad

Cordon® H
Vloerplaat met hoekrand 200 x 200 x 14 cm



Vloeistofdichte vloerplaten

Heel specifiek is de betonnen vloerplaat in te zetten op plaatsen waar gewerkt wordt met oliën of chemicaliën. Vloeistoffen die je niet in de bodem wilt hebben.

Onder het merk Street Care biedt Struyk Verwo Infra met de vloeistofdichte vloerplaat de optimale oplossing voor bodembescherming. Inclusief goten en olie- en benzineafscheiders.

Een compleet systeem dus, met twee typen: koppelbare platen en niet koppelbare platen. En dat heeft weer alles te maken met de verschillen in belastingsmogelijkheid. Want vaak maken zware vrachtwagens hier de dienst uit. Vloeistofdichte vloeren van Struyk Verwo Infra zijn de beste keuze. De vloerplaten zijn snel te leggen en gemakkelijk te verwijderen.

Daarnaast is het terrein veel sneller toegankelijk dan bij andere systemen. De vloerplaten zijn direct begaanbaar na de kitapplicatie. En voor onderhoud, aan bijvoorbeeld leidingwerk, blijft de ondergrond eenvoudig bereikbaar. Kortom, een vloeistofdicht terrein waar u geen omkijken naar heeft. Wij denken graag met u mee om aan uw wensen tegemoet te komen.



Project
Gemeentewerf – Amstelveen
Opslag vuilcontainers

Stabilo® W
Koppelbare vloeistofdichte vloerplaat 200 x 200 x 18,5 cm
Roostergoten 200 x 50 x 27 cm

Project
Milieustraat – Lelystad
Inzamelpunt particulier- en bedrijfsafval

Cordon® M
Vloeistofdichte vloerplaat met facetrand 200 x 200 x 18 cm
Stabilo® W
Koppelbare vloeistofdichte vloerplaat 200 x 200 x 18,5 cm

In samenwerking met HVC, Modulo en RvB Infra.



Project
Tankstation – Vlaardingen
Gemeentelijk tankstation

Stabilo® W
Koppelbare vloeistofdichte vloerplaat 200 x 200 x 18,5 cm



Project
Rotterdam The Hague Airport – Rotterdam
Terrein tankopslag

Stabilo® W
Koppelbare vloeistofdichte vloerplaat 200 x 200 x 18,5 cm



Project
Gemeentewerf – Amstelveen
Opslag vuilcontainers

Stabilo® W
Koppelbare vloeistofdichte vloerplaat 200 x 200 x 18,5 cm
Roostergoten 200 x 50 x 27 cm





Project
Brandweerkazerne – Almere Buiten
Kazerne terrein

Cordon® M
Vloeistofdichte vloerplaat met facetrand 200 x 200 x 18 cm



Esthetische vloerplaten

Naast functionaliteit staat – ook bij veel landschapsarchitecten – de esthetische waarde van de betonnen vloerplaat in hoog aanzien. En dat is niet voor niks. Het lijnenspel in groot formaat, met of zonder stalen rand, is zonder meer indrukwekkend te noemen. Struyk Verwo Infra heeft bovendien in het assortiment een apart stijlelement opgenomen dat een welkome aanwinst is voor sfeer en uitstraling. De vloerplaat met golfpatroon, oftewel de smooth wave en de smooth wave crossing.

De esthetische vloerplaten behoren bij het Struyk Verwo Infra merk Street Art en treffen we steeds vaker aan, eventueel gecombineerd met de functionele vloerplaten. Op pleinen, schoolterreinen, moderne stadswijken maar evengoed ook delen van de gemeente met nostalgische uitstraling. Het stijlvolle golvende lijnenspel op groot formaat is niet alleen indrukwekkend maar brengt esthetiek terug in het stadscentrum en woonwijk. Met of zonder facetrand een regelrechte eyecatcher.

Zonder in functionaliteit in te boeten overigens. Want ook voor deze betonnen vloerplaten geldt dat het plaatsen gemakkelijk is, de duurzaamheid uitstekend en in de toepassing zeer flexibel. Veel ontwerpers en architecten bedenken in hoog tempo nieuwe mogelijkheden en toepassingen. Speciaal voor de uit de kluiten gewassen betonnen 'tegel'. Juist vanwege zijn formaat. De indrukwekkende grootte biedt stoere oplossingen met stevige creatieve kansen en met een letterlijke en figuurlijke grote uitstraling.

Project
Stadshaegen – Zwolle
Wandelpad

MAATWERK
Cordon® S
Vloerplaat met golfpatroon 200 x 150 x 16 cm





Project
Elkerliek Psychiatrisch ziekenhuis – Helmond
Entree

Cordon® F
Vloerplaat met facetrand, richtingsloze gesloten structuur
200 x 200 x 16 cm
Cordon® S
Vloerplaat met golfpatroon 200 x 200 x 16 cm



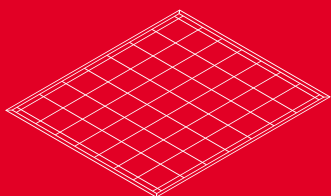




Project
Maasboulevard – Den Bosch
Wandelpromenade

Cordon® S
Vloerplaat met golfpatroon
Cordon® SC
Vloerplaat met kruisend golfpatroon
Cordon® F
Vloerplaat met facetrand 200 x 200 x 16 cm

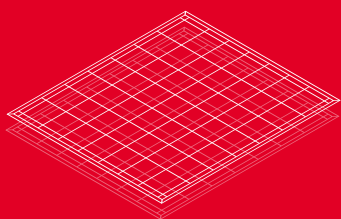
WAPENING



NIET-CONSTRUCTIEF

EN

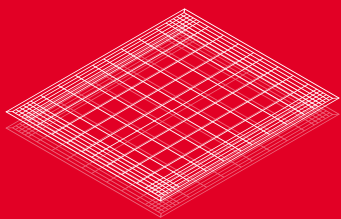
(enkel net)



NIET-CONSTRUCTIEF

DN

(dubbel net)



CONSTRUCTIEF

CN

(onder- én bovenwapening)



300

DIKTE VLOERPLAAT	12 cm EN
Aslasten	10 ton
Heftruck massieve banden	7,5 ton
Heftruck luchtbanden	9 ton
Puntlasten	5 ton



450

DIKTE VLOERPLAAT	14 cm EN/DN
Aslasten	15 ton
Heftruck massieve banden	9 ton
Heftruck luchtbanden	10,7 ton
Puntlasten	6 ton



600

DIKTE VLOERPLAAT	16 cm EN/DN
Aslasten	tot 20 ton
Heftruck massieve banden	10 ton
Heftruck luchtbanden	12 ton
Puntlasten	7 ton



600

DIKTE VLOERPLAAT	18 cm EN/DN
Aslasten	22 ton
Heftruck massieve banden	10,8 ton
Heftruck luchtbanden	13,1 ton
Puntlasten	8 ton



600+

DIKTE VLOERPLAAT	14 cm CN
Aslasten	22 ton
Heftruck massieve banden	13,5 ton
Heftruck luchtbanden	15 ton
Puntlasten	9,5 ton



600+

DIKTE VLOERPLAAT	16 cm CN
Aslasten	25 ton
Heftruck massieve banden	14,5 ton
Heftruck luchtbanden	14,5 ton
Puntlasten	10,5 ton

VLOEISTOFDICHT

BELASTING / VERKEERSKLASSE

MAAT (M)	TYPE	AFMETING (CM)	300	450	600	600+
2 x 2	facetrand	198,3 x 198,3 x 18			EN	
2 x 1,5	facetrand	198,3 x 148,3 x 18			EN	
2 x 1	facetrand	198,3 x 98,3 x 18			EN	
2 x 2	koppelrand	199,5 x 199,5 x 18			EN	
2 x 1,5	koppelrand	199,5 x 149,5 x 18			EN	
2 x 1	koppelrand	199,5 x 99,5 x 18			EN	



GOTEN

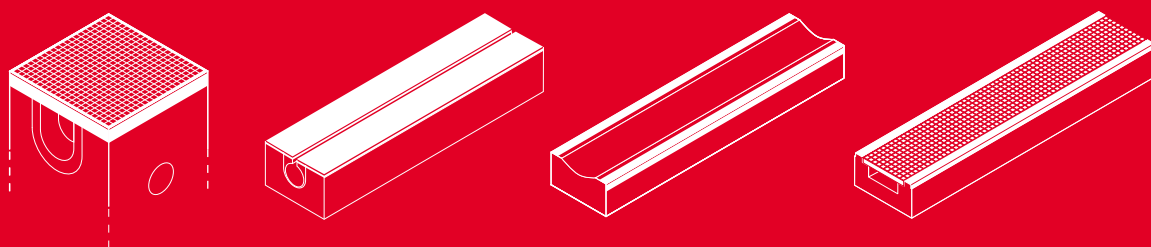
LENGTE (M)	TYPE	AFMETING (CM)
2	verholen goot (hoek- of striprand)	199,6 x 49,6 x 33
1,5	verholen goot (hoek- of striprand)	149,6 x 49,6 x 33
1	verholen goot (hoek- of striprand)	99,6 x 49,6 x 33
2	open goot (hoekrand)	199,6 x 49,6 x 16
1,5	open goot (hoekrand)	149,6 x 49,6 x 16
1	open goot (hoekrand)	99,6 x 49,6 x 16

GOTEN VLOEISTOFDICHT

LENGTE (M)	TYPE	AFMETING (CM)
2	open goot (zonder stalen rand)	198,3 x 49,6 x 20
1,5	open goot (zonder stalen rand)	148,3 x 49,6 x 20
1	open goot (zonder stalen rand)	98,3 x 49,6 x 20
2	roostergoot (met koppelrand)	199,5 x 49,6 x 25
1,5	roostergoot (met koppelrand)	149,5 x 49,6 x 25
1	roostergoot (met koppelrand)	99,5 x 49,6 x 25
2	roostergoot (met stalen rand – niet koppelbaar)	198,3 x 49,6 x 25
1,5	roostergoot (met stalen rand – niet koppelbaar)	148,3 x 49,6 x 25
1	roostergoot (met stalen rand – niet koppelbaar)	98,3 x 49,6 x 25

PUTTEN (STALEN ROOSTER)

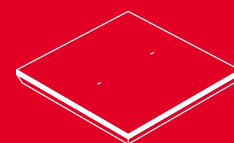
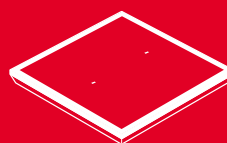
MAAT (M)	TYPE	AFMETING (CM)
0,5	zandvangput	49,6 x 49,6 x 80



STALEN RAND (HOEK- OF STRIPRAND) BELASTING / VERKEERSKLASSE

MAAT (M)	TYPE	AFMETING (CM)	300	450	600	600+
2 x 2	stalen rand	199,5 x 199,5 x 12	EN			
2 x 2	stalen rand	199,5 x 199,5 x 14		EN/DN		CN
2 x 2	stalen rand	199,5 x 199,5 x 16			EN/DN	CN
2 x 2	stalen rand	199,5 x 199,5 x 18			EN/DN	CN
2 x 1,5	stalen rand	199,5 x 149,5 x 14		EN/DN		CN
2 x 1,5	stalen rand	199,5 x 149,5 x 16			EN/DN	CN
2 x 1,5	stalen rand	199,5 x 149,5 x 18			EN/DN	CN
2 x 1	stalen rand	199,5 x 99,5 x 14		EN/DN		CN
2 x 1	stalen rand	199,5 x 99,5 x 16			EN/DN	CN
2 x 1	stalen rand	199,5 x 99,5 x 18			EN/DN	CN

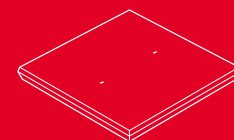
Overige maten op aanvraag



FACETRAND

BELASTING / VERKEERSKLASSE

MAAT (M)	TYPE	AFMETING (CM)	300	450	600	600+
2 x 2	facetrans	199 x 199 x 14		EN		CN
2 x 2	facetrans	199 x 199 x 16			EN	CN
2 x 1,5	facetrans	199 x 149 x 14		EN		CN
2 x 1,5	facetrans	199 x 149 x 16			EN	CN
2 x 1	facetrans	199 x 99 x 14		EN		CN
2 x 1	facetrans	199 x 99 x 16			EN	CN

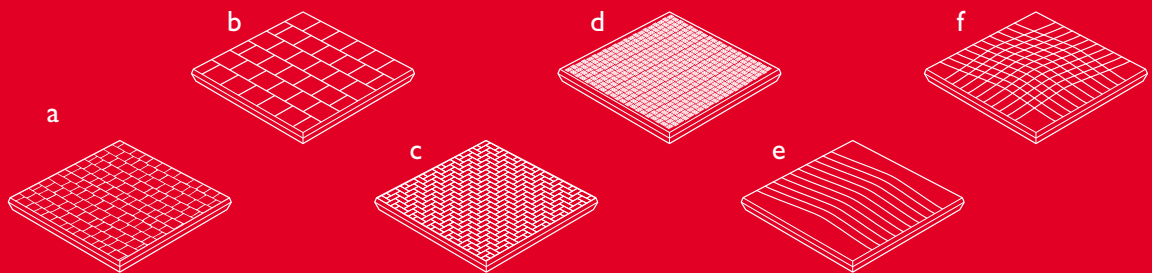


MOTIEFPLAAT (MET FACETRAND)

BELASTING / VERKEERSKLASSE

MAAT (M)	MOTIEF	AFMETING (CM)	300	450	600	600+
2 x 2	cobblestone (a)	199 x 199 x 16			EN	
1,8 x 1,8	mammoettegel® (b)	180 x 180 x 12	EN			
1,8 x 1,8	mammoettegel®	180 x 180 x 14		EN		
1,8 x 1,8	mammoettegel®	180 x 180 x 16			EN	
1,8 x 1,5	mammoettegel®	180 x 150 x 12	EN			
1,8 x 1,5	mammoettegel®	180 x 150 x 14		EN		
1,8 x 1,5	mammoettegel®	180 x 150 x 16			EN	
1,8 x 1,2	mammoettegel®	180 x 120 x 12	EN			
1,8 x 1,2	mammoettegel®	180 x 120 x 14		EN		
1,8 x 1,2	mammoettegel®	180 x 120 x 16			EN	
2 x 2	elleboogmotief (c)	199 x 199 x 16			EN	
2 x 1	elleboogmotief	199 x 99 x 16			EN	
2 x 2	traanplaat (d)	199 x 199 x 16			EN	
2 x 1,5	traanplaat	199 x 149 x 16			EN	
2 x 1	traanplaat	199 x 99 x 16			EN	
2 x 2	smooth wave (e)	199 x 199 x 16			EN	
2 x 2	smooth wave crossing (f)	199 x 199 x 16			EN	

Alle motiefplaten zonder hijsbuizen



AANVULLENDE DIENSTEN

- > PROFESSIONEEL TRANSPORT
- > VAKKUNDIG LEGWERK DOOR EEN ERVAREN PLOEG TER PLAATSE







Struyk Verwo Infra. Straatbepalend.

Struyk Verwo Infra is straatbepalend als het gaat om de inrichting van de openbare ruimte. Ons assortiment bestaat uit esthetisch, economisch en maatschappelijk verantwoorde bestratingsmaterialen en –oplossingen.

- Street  **Style** prestigieuze inrichting met natuursteen
- Street  **Art** inspirerende straatbeelden met beton
- Street  **Works** gemak in verwerking, gebruik en onderhoud
- Street  **Safe** verkeersveilige situaties
- Street  **Care** duurzame leefomgeving



STRUYK VERWO ♦ **INFRA**

Straatbepalend.