

URBAN-I®

1 ROOSTERGROOT, 4 STIJLEN



STRADAL

STRADAL VERRIJKT HET STRAATBEELD

DE URBAN-I® COMBINEERT GEAVANCEERDE TECHNOLOGIE MET EEN MODERNE VORMGEVING

HOE UW STADSLANDSCHAP
ER OOK UITZIET, HET IS
NIET COMPLEET ZONDER DE
URBAN-I®.

Op basis van jarenlange ervaring met de productie van duurzame, efficiënte en innovatieve oplossingen heeft Stradal nu de URBAN-I® ontwikkeld: een afwateringssysteem dat voldoet aan al uw esthetische en technische eisen.

Stradal is een toonaangevende speler op het gebied van gebiedsinrichting en afwateringsgoot-systemen en heeft met de uitvinding van het zelfdragende 'I-type' concept de markt voor afwateringsgootsystemen totaal veranderd. **Met de ontwikkeling van de URBAN-I® is het bedrijf nog een stap verder gegaan:** een assortiment roostergoten met een eigentijds en modern ontwerp dat volledig is afgestemd op de moderne eisen ten aanzien van inrichting van de openbare ruimte.

URBAN-I®

1 ROOSTERGoot, 4 STIJLEN

DE URBAN-I® IS EEN
BETROUWBARE EN
FLEXIBELE OPLOSSING
MET VIER VERSCHILLENDE
ROOSTERDESIGNS DIE
SPECIAAL ZIJN ONTWERPEN
MET HET OOG OP DE
STEDELIJKE DYNAMIEK.

TOEGANKELIJK ONTWERP

Dankzij het esthetische ontwerp kunt u de URBAN-I® gebruiken voor alle projecten waar design een belangrijke rol speelt, of het nu gaat om de stadskern, een historisch centrum of zelfs nieuwe milieuvriendelijke woonwijken en buitenstedelijke gebieden.

DUURZAAM EN GEBRUIKSVRIENDELIJK

De URBAN-I® is gemaakt van 100 % recycleerbaar gietijzer en beton, en biedt een ongekende technische kwaliteit. Dankzij het geïntegreerde, zelfdragende I-type systeem is de URBAN-I® heel eenvoudig en snel te plaatsen en bespaart u op kostbare installatiematerialen.

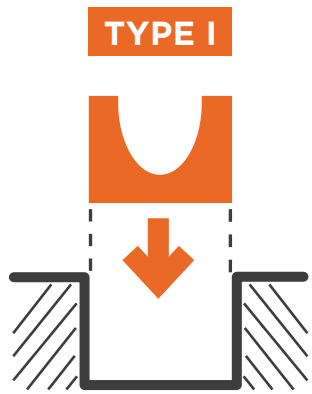


URBAN-I® EEN TECHNISCHE REVOLUTIE

Met de zelfdragende I-type roostergoten heeft Stradal een afwateringsoplossing ontwikkeld die voldoet aan de strengste eisen op het gebied van gebiedsinrichting. Ze zijn snel en eenvoudig te plaatsen, duurzaam en betrouwbaar.



EENVOUDIG TE INSTALLEREN EN BETROUWBAAR



Plaatsing van een I-type roostergoot

Het I-type is speciaal ontwikkeld om de plaatsing van afwateringsgoten sneller en goedkoper te laten verlopen en het aantal werkonderbrekingen te verminderen. Dankzij het geïntegreerde, zelfdragende systeem is de URBAN-I® opgewassen tegen alle verticale en horizontale belastingen.



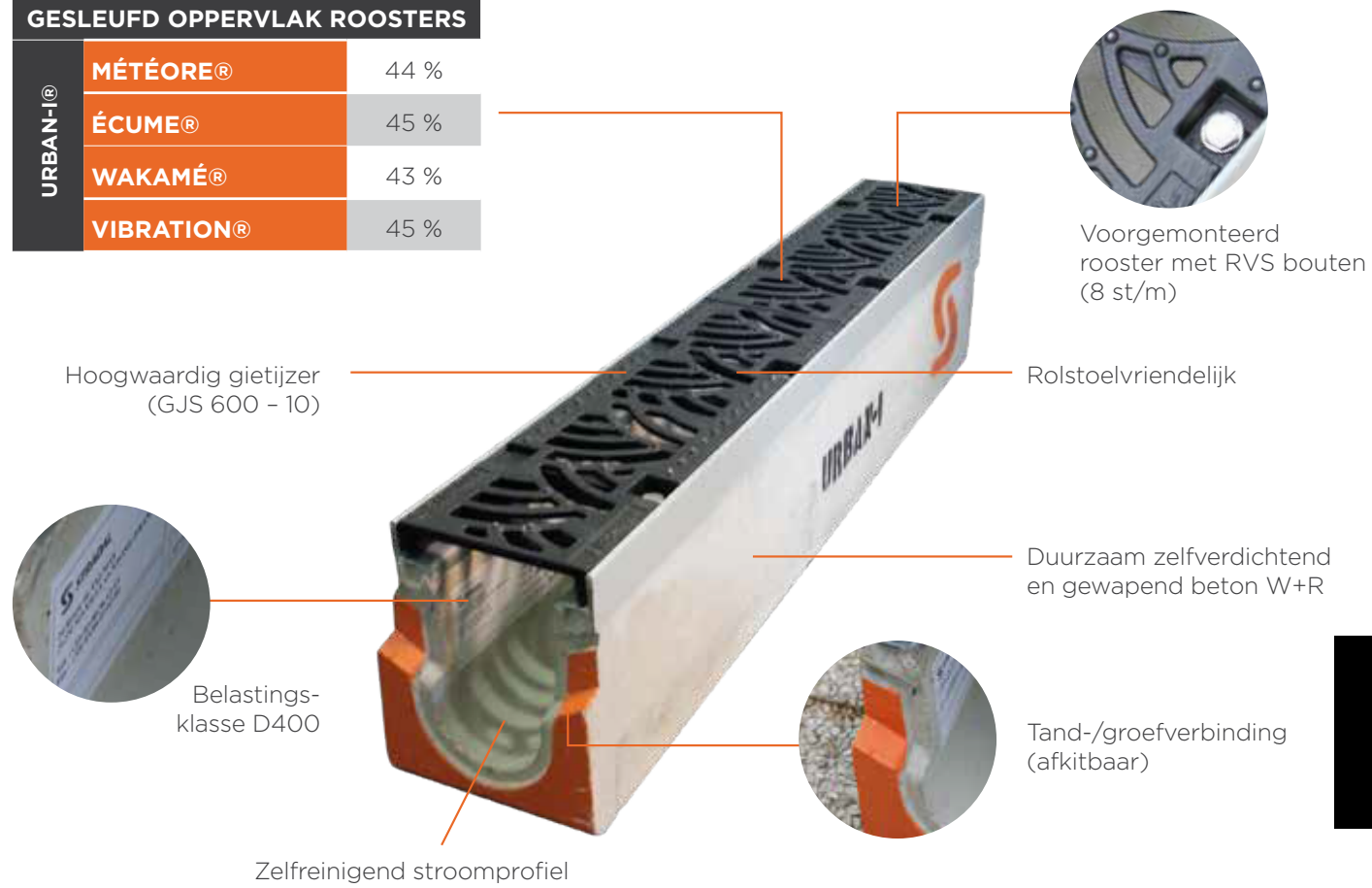
VOOR DE PLAATSIING VAN
I-TYPE ROOSTERGOTEN
ZIJN GEEN EXTRA
INSTALLATIEMATERIALEN
NODIG

EEN ROOSTERGoot MET VELE VOORDELEN

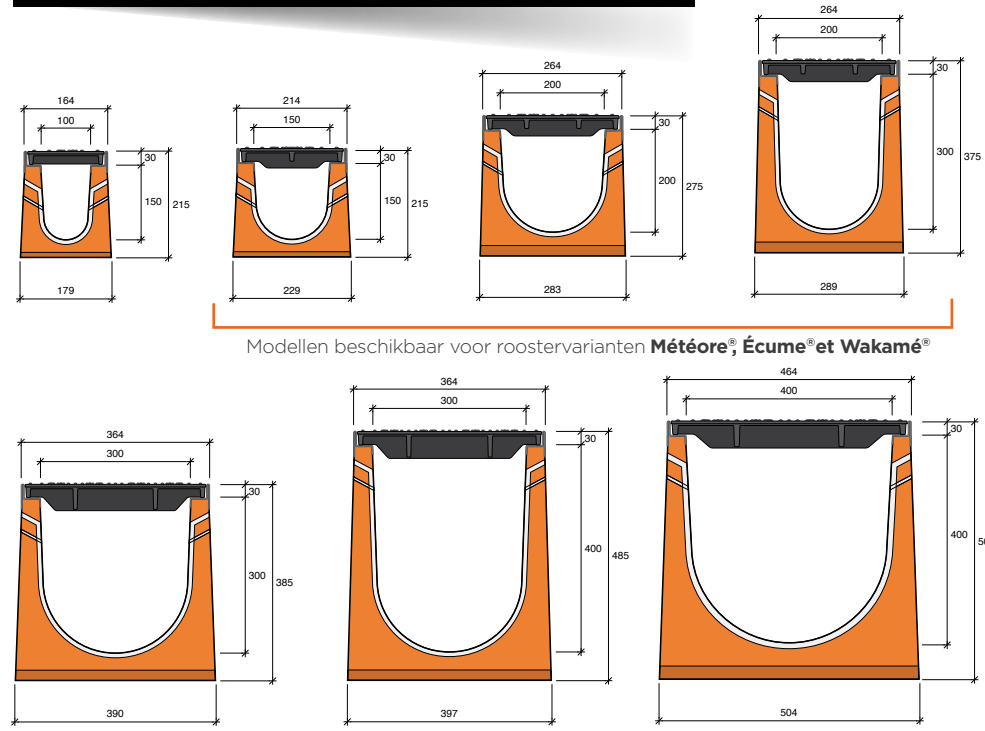


GESLEUFD OPPERVLAk ROOSTERS

URBAN-I®	MÉTÉORE®	44 %
	ÉCUME®	45 %
	WAKAMÉ®	43 %
	VIBRATION®	45 %



EEN COMPLEET ASSORTIMENT



Er zijn ook verschillende accessoires verkrijgbaar: zandvangers, eindplaten, diefstalbeveiliging en gootelementen met een geïntegreerd hellingspercentage van 1% voor Urban-I® 200 en 300.

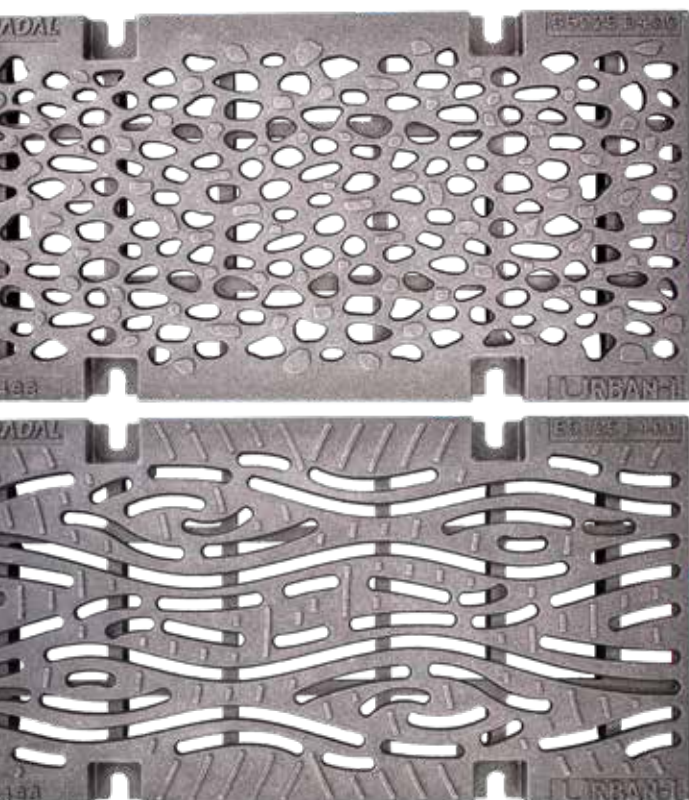


HET RESULTAAT VAN VAKMANSCHAP

Voor de productie van de URBAN-I® collectie heeft Stradal samen-gewerkt met een gere-nommeerde fabrikant van gietijzeren produc-ten. FBM (Foundries of Brousseval and Montreuil) is gevestigd in de Haute-Marne en produceert al bijna twee eeuwen technische onderdelen van gietijzer, onder andere voor de wegebouw, machine-bouw en de chemische industrie.

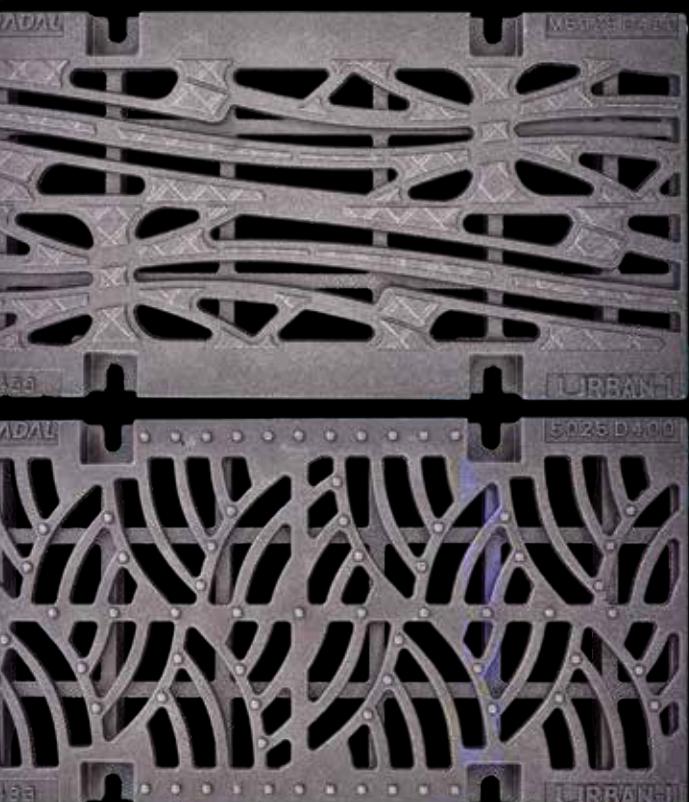
ROOSTERCOLLECTIE

DE DYNAMIEK VAN DE STAD

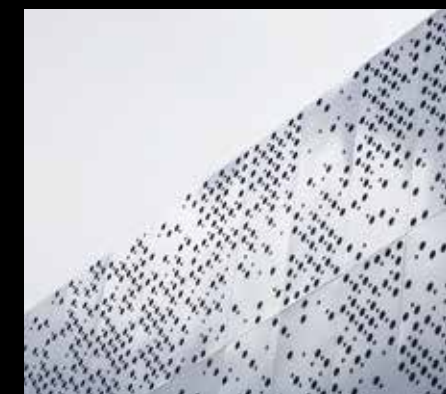


URBAN-I®
1 ROOSTERGROOT
1 COLLECTIE MET
4 ROOSTER-
ONTWERPEN

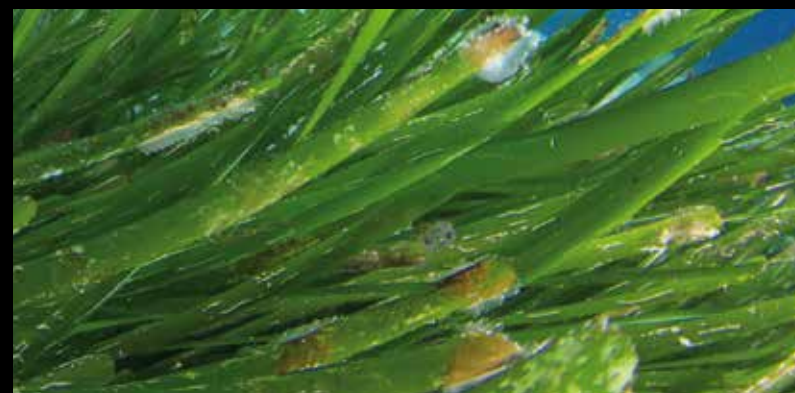
De collectie URBAN-I® roosters is geïnspireerd op de dynamiek van de stad: het leven, de geluiden, het licht, de sfeer en de materialen.



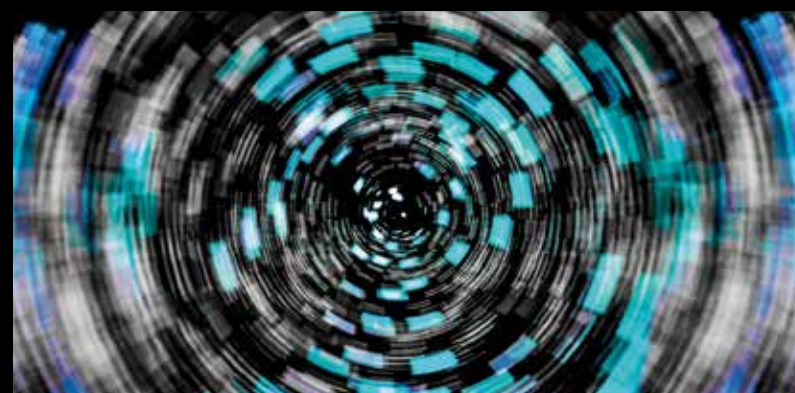
MÉTÉORE®

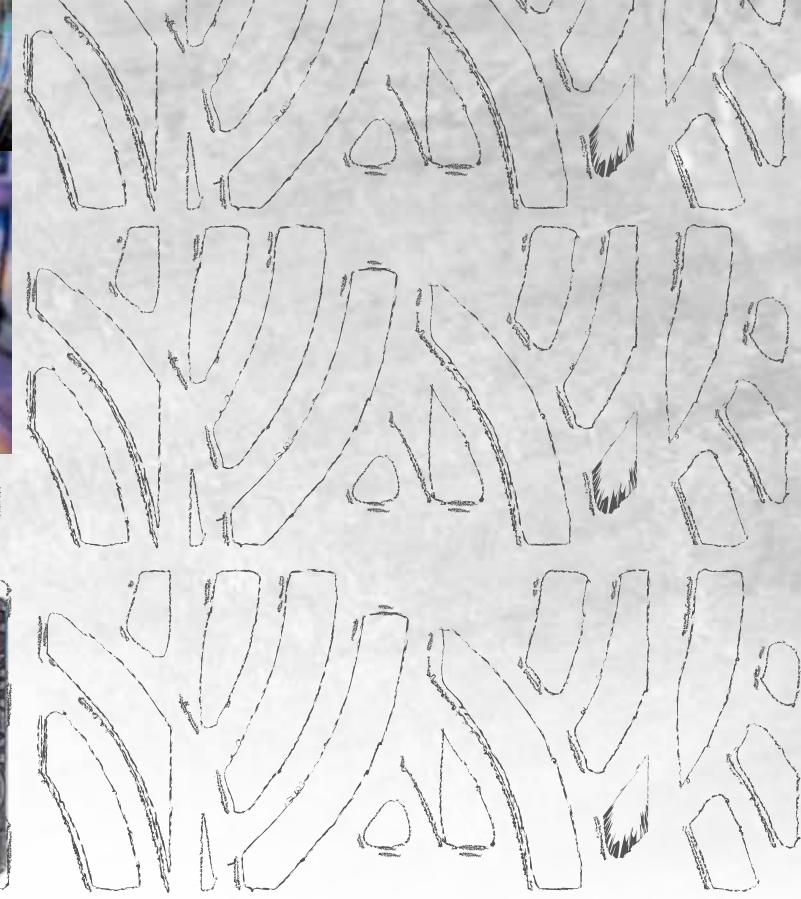


ÉCUME®



WAKAMÉ®

**VIBRATION®**



NATUUR
LICHT
RUIMTE
DEINEN

Het dynamische lijnenspel van dit model geeft de ruimte een eigen karakter en vorm.



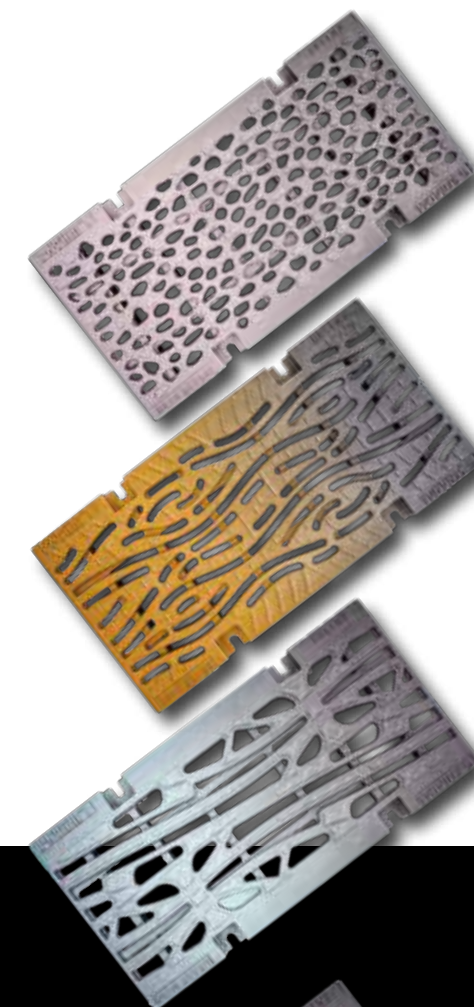
WIND
ECHO
RITME
GELUID

Een roosterontwerp geïnspireerd op de dagelijkse hectiek van de stad.

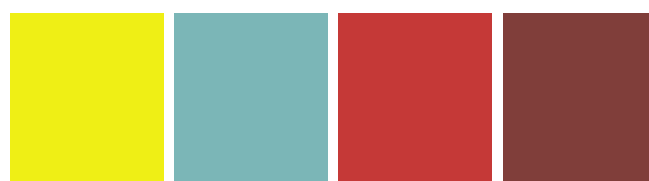
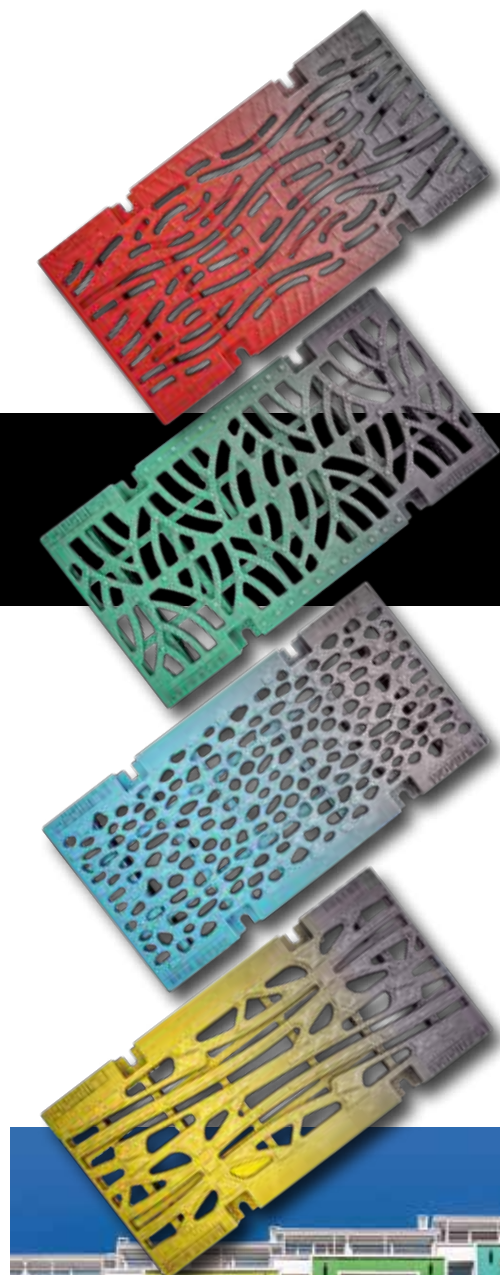
ALLE DIMENSIES VAN DE OPENBARE RUIMTE

DIFFERENTIËREN, INTEGREREN EN SAMENSMELTEN

De URBAN-I® is verkrijgbaar in eindeloos veel kleuren en afwerkingen, zodat u de vier roostermodellen optimaal kunt aanpassen aan uw eigen wensen.



EINDELOZE KLEURMOGELIJKHEDEN



KLEUREN VOOR DE OMGEVING

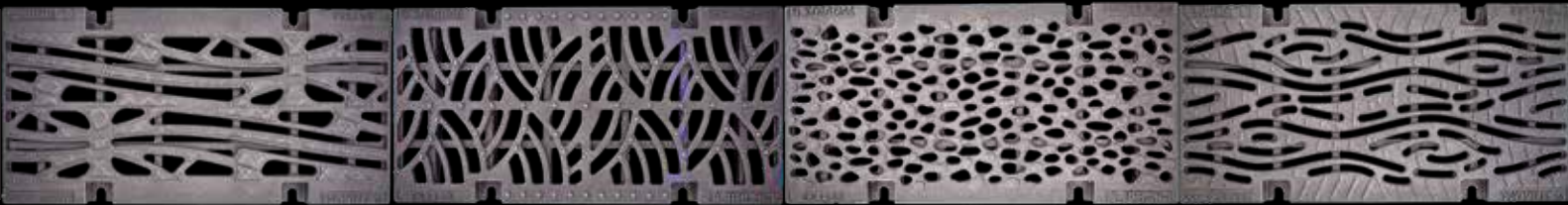
De slijtagebestendige URBAN-I® versterkt het esthetische aspect van het gebiedsontwerp en biedt u de mogelijkheid om de kleuren van de roosters hier optimaal in te integreren.



EINDELOOS VEELZIJDIG

Welk roostermodel u ook kiest, de URBAN-I® past in alle openbare ruimtes en voldoet aan de strengste eisen. Dankzij het uitgebreide assortiment kunt u uw fantasie de vrije loop laten en heeft u de garantie dat uw afwateringssysteem een waardevolle aanvulling vormt op het gebiedsontwerp.

**LEVERBAAR IN
140 RAL-KLEUREN EN MET
EEN UITGEBREIDE KEUZE AAN
AFWERKINGEN VOOR EEN
MOOIER STRAATBEELD**



STADSBESTENDIGE KLEUREN

De URBAN-I® van Stradal is verkrijgbaar in diverse milieuvriendelijke kleuren: vrij van TGIC, zware metalen of vluchtige componenten die schadelijk kunnen zijn voor de gezondheid. Voor het kleurproces worden de roosters van de URBAN-I® systematisch onderworpen aan behandelingen: zandstraling, metallisatie en vervolgens poedercoating.

- Deze procedure zorgt voor:
- > maximale adhesie
 - > bestendigheid tegen chemicaliën
 - > mechanische duurzaamheid met geoptimaliseerde coating

Corrosie, slijtage en het weer... Om te voldoen aan de eisen van een moderne leefomgeving heeft Stradal gekozen voor de allerbeste materialen. Daarbij worden al onze coatings gecontroleerd en getest door het onafhankelijke laboratorium CETIM-CERMAT in Mulhouse.

ZOUTNEVELTEST VOLGENS DE NORM EN 60068-2-11

Evaluatie van de corrosieweerstand na blootstelling aan een zilte atmosfeer gedurende 240 uren.

ROOSTERTEST ISO 2409

Evaluatie van de corrosieweerstand van het rooster met krassen en vervolgens een blootstelling aan een zilte atmosfeer gedurende 240 uren.

STOOTBESTENDIGHEIDSTEST EN ISO 6272-1

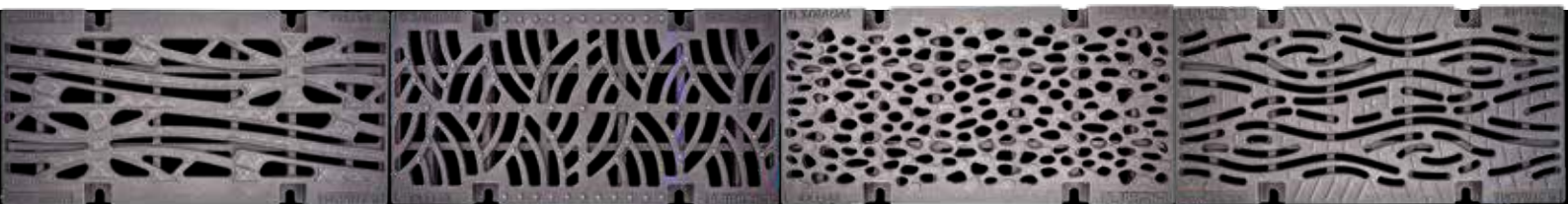
Bepaling van de minimale valhoogte die nodig is om de verf te laten barsten.

DIKTEMETING T306-124

Bepaling van de totale dikte van de coatings, inclusief oppervlaktebehandeling.

VRAAG UW PROJECTSPECIFIEKE KLEURSTALEN AAN

RAL 1001		RAL 3007		RAL 5024		RAL 7013		RAL 8003	
RAL 1003		RAL 3009		RAL 6001		RAL 7015		RAL 8004	
RAL 1004		RAL 3011		RAL 6003		RAL 7016		RAL 8007	
RAL 1011		RAL 3018		RAL 6005		RAL 7021		RAL 8008	
RAL 1013		RAL 3020		RAL 6007		RAL 7022		RAL 8011	
RAL 1014		RAL 4005		RAL 6008		RAL 7023		RAL 8012	
RAL 1015		RAL 4006		RAL 6009		RAL 7024		RAL 8014	
RAL 1016		RAL 4007		RAL 6011		RAL 7026		RAL 8015	
RAL 1018		RAL 4010		RAL 6012		RAL 7030		RAL 8016	
RAL 1019		RAL 5000		RAL 6014		RAL 7031		RAL 8017	
RAL 1021		RAL 5002		RAL 6016		RAL 7032		RAL 8019	
RAL 1023		RAL 5003		RAL 6017		RAL 7033		RAL 8022	
RAL 1028		RAL 5004		RAL 6018		RAL 8034		RAL 8023	
RAL 1032		RAL 5005		RAL 6019		RAL 7035		RAL 8024	
RAL 2000		RAL 5007		RAL 6021		RAL 7036		RAL 8025	
RAL 2001		RAL 5008		RAL 6029		RAL 7037		RAL 8028	
RAL 2002		RAL 5009		RAL 7000		RAL 7038		RAL 9001	
RAL 2003		RAL 5010		RAL 7001		RAL 7039		RAL 9002	
RAL 2004		RAL 5011		RAL 7002		RAL 7040		RAL 9003	
RAL 2008		RAL 5012		RAL 7003		RAL 7042		RAL 9004	
RAL 2009		RAL 5013		RAL 7004		RAL 7043		RAL 9005	
RAL 2011		RAL 5014		RAL 7005		RAL 7044		RAL 9006	
RAL 3000		RAL 5015		RAL 7006		RAL 7045		RAL 9007	
RAL 3001		RAL 5017		RAL 7008		RAL 7046		RAL 9010	
RAL 3002		RAL 5018		RAL 7009		RAL 7047		RAL 9011	
RAL 3003		RAL 5019		RAL 7010		RAL 8000		RAL 9016	
RAL 3004		RAL 5021		RAL 7011		RAL 8001		RAL 9017	
RAL 3005		RAL 5023		RAL 7012		RAL 8002		RAL 9018	



DIEDEREN
AFWATERINGSTECHNIEK B.V.

Diedereren Afwateringstechniek B.V.
Postbus 93, 5590 AB Heeze

De Boelakkers 6
5591 RA Heeze

Tel: 040 - 2066240
Fax: 040 - 2066249

www.afwateringstechniek.nl
verkoop@afwateringstechniek.nl