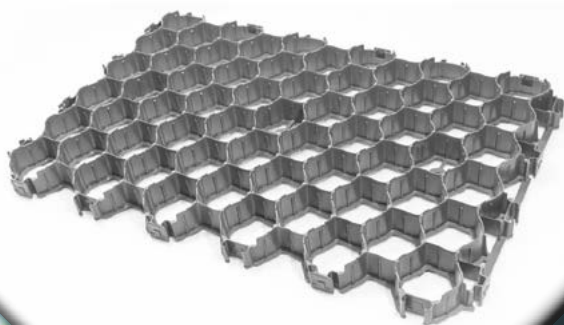


# DÉ WATERDOORLATENDE BODEMVERHARDING

UW TERREIN BELASTBAAR EN BEREIJDBAAR  
ONDER ALLE OMSTANDIGHEDEN

**multiraster**   
One.



VOOR EEN AANGENAME EN  
GEZONDE LEEFOMGEVING

DUURZAAM  
LICHT  
STERK  
HERBRUIKBAAR

VEELZIJDIG INZETBAAR



MET GRIND



MET GRAS



MET ZAND



MET SCHORS





## ALLE TERREINEN, TOEGANGSWEGEN EN OPRITTEN ALTIJD BEGAANBAAR

Voor een optimale waterdoorlatende bodemverharding is de MultiRaster<sup>®</sup> One een perfecte en duurzame oplossing. Door het slimme ontwerp is deze lichte en veelzijdige bodemplaat met zijn aangename gewicht zeer geschikt voor parkeerplaatsen, inritten, wandelpaden, berijdbare gazons en talloze andere toepassingen waar een waterdoorlatende en stevige bodem van belang is. Ondanks zijn lichte gewicht heeft de MultiRaster<sup>®</sup> One een indrukwekkende draagkracht van ca. 230 ton/m<sup>2</sup>. Hierdoor is de MultiRaster<sup>®</sup> One geschikt voor gebruikersklasse B/C en perfect toepasbaar in de meest uiteenlopende situaties.

## POSITIEF EFFECT OP ONZE LEEFOMGEVING

Door MultiRaster<sup>®</sup> One blijft uw terrein waterdoorlatend waardoor regenwater via natuurlijke weg kan infiltreren in de bodem. Hierdoor worden riolen minder belast dus minder overstromingen, wordt de bodem beschermd tegen corrosie, droogt deze minder snel uit en bij een vulling met gras ontstaat er in de zomer een natuurlijke verkoeling. Asphalt, beton, klinkers enz. houden warmte vast en dit heeft een ongunstige invloed op het (stedelijk) klimaat. In de nacht wordt de overdag opgeslagen hitte door beton en asphalt afgegeven, terwijl een natuurlijke vulling in onze MultiRaster<sup>®</sup> One juist zorgt voor afkoeling.

Onze producten dragen bij aan de vorming van nieuw grondwater en de voorkoming van enerzijds hoogwater en anderzijds verdroging van de bodem. Creëren van een optisch mooier en natuurlijker landschap en stedelijke omgeving wordt gemakkelijker met de MultiRaster<sup>®</sup> One. Meer rust in woonomgevingen creëren door gebruikmaking van meer groen en minder asphalt en klinkers; natuurlijk materiaal werkt rustgevend.

MultiRaster<sup>®</sup> One is standaard verkrijgbaar in groen, grijs, zwart en op aanvraag in wit en andere kleuren. U kunt dus voor elk project de best passende kleur kiezen. Voor specifieke projecteisen zijn handige accessoires verkrijgbaar zoals parkeermarkers of verankeringslijkers.



### LICHTGEWICHT

Met een gewicht van minder dan 1kg gemakkelijk te vervoeren een fijn om te leggen



### ANTI SLIP

Het oppervlak is voorzien van een anti-slip profiel waardoor ze altijd veilig begaanbaar zijn, ook tijdens natte omstandigheden



### INFILTRATIE

Regenwater kan ongehinderd infiltreren in de bodem door de volledig open structuur



### ZWAAR BELASTBAAR

MultiRaster<sup>®</sup> One is zeer goed belastbaar, ongevuld zelfs tot 230ton per m<sup>2</sup>. Dus probleemloos berijdbaar met de meeste voertuigen



### BEGAANBAAR

Doordat paden en tuinen vlak blijven zijn ze jaarrond begaanbaar met rolstoelen en rollators



### BETERE FLORA&FAUNA

Regenwater kan probleemloos infiltreren in de bodem waardoor meer water beschikbaar voor de planten en bodem dus betere groei en meer insecten



#### CIRCULAIR

Gemaakt van hoogwaardig recycle HDPE en eenvoudig opnieuw te gebruiken op een andere locatie. Na gebruik volledig recyclebaar en inzetbaar voor nieuwe rasters



#### WEERSBESTENDIG

Multiraster® One is resistent, heeft geen last van kou of hitte en is bestand tegen vorst. Ze behouden jaarrond hun functie.



#### PLAATSVAST

Door de speciale constructie grijpen de Multiraster® One vierzijdig in elkaar waardoor ze vast liggen en niet verschuiven



#### BREUKVRIJ

Door de unieke formule van het materiaal in combinatie met het slimme ontwerp breekt Multiraster® One niet



#### AANPASBAAR

Multiraster® One is een modulair systeem. De rasters zijn bovendien eenvoudig op maat te zagen



#### NIET POREUS

Het materiaal is niet poreus en neemt geen water of chemicaliën op waardoor het schoon blijft

## TOEPASSINGEN

- Parkeerplaatsen en in- en uitritten
- Groene daken, sedumvulling
- Berijdbare gazons
- Toeritten naar bedrijven en tuinen
- Wandelpaden in bv parken en volkstuinen
- Begraafplaatsen
- Rondom openbare gebouwen en kantoren
- Helikopterplaatsen en zweefvliegbanen
- Talud en oeversversteving
- Wegen en paden in natuurgebieden
- Recreatiegebieden en pretparken
- Vakantieparken en campings
- Tijdelijke verhardingen bij evenementen
- Sportterreinen zoals golfbanen, tennisparken
- Zones met windmolens en zonnepanelen
- Toeritten naar dijken en windmolens
- Af- en aanrijroutes hulpdiensten

## SPECIFICATIES

Artikelomschrijving	Multiraster® One
Materiaal	Hoogwaardig kunststof HDPE
Herkomst	Nederlands recycle materiaal
Circulair	100% herbruikbaar en recyclebaar
Bestendig	Vorstbestendig, UV bestendig
Resistent	Resistent tegen- en neemt geen chemicaliën op
Kleuren	Zwart, groen, grijs, wit andere kleuren op aanvraag
Verbinding:	4-zijdige verbinding door handig inschuifstelsel
Combineerbaar	koppelbaar aan lange zijde en korte zijde
Belastbaar ongevuuld	minimaal 230 ton per m <sup>2</sup>
Gewicht per stuk	Ca. 950 gram
Afmetingen lxbxh	585x390x38mm
Oppervlak per stuk	Ca. 0,228m <sup>2</sup> / 4,38stuks per m <sup>2</sup>
Verpakking	Recyclebare pallet 80x120cm
Inhoud per pallet	240 stuks / ca. 54,75 m <sup>2</sup>

Multiraster® One rasters worden in Nederland geproduceerd waardoor de producten betrouwbaar zijn qua grondstoffen, beschikbaarheid en kwaliteit en voldoen aan de Nederlandse wetgeving en standaarden.

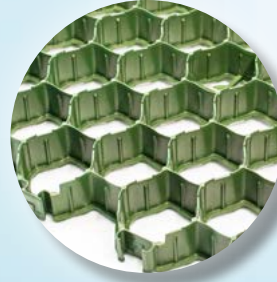
Voor een optimaal resultaat is een juiste fundering, opbouw en waterdoorlatendheid van de ondergrond waarop Multirasters geplaatst worden belangrijk. Multiraster® One rasters niet rondom opgesloten leggen. Laat u goed informeren voor uw specifieke situatie, gebruik en toepassing.

Producten van recycle materialen kunnen altijd iets afwijken in kleur en afmeting. Controleer voordat u uw rasters gaat verwerken altijd of u originele Multiraster® producten van Kremers B.V. heeft.

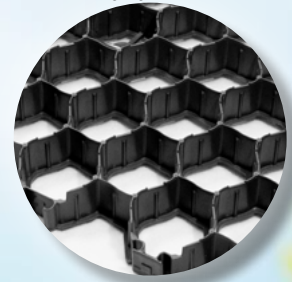
MultiRaster® merk en producten zijn eigendom van Kremers Beheer BV  
©1996-2024 alle rechten voorbehouden

## CODES & ACCESSOIRES

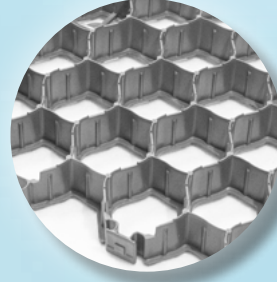
MULTIRASTER® ONE  
121020 GROEN



MULTIRASTER® ONE  
121010 ZWART



MULTIRASTER® ONE  
121030 GRIJS



MULTIRASTER® ONE  
121050 WIT



MARKER  
151050 WIT



MARKER  
512030 ALU



SPIJKER  
511030



[www.kremersbv.nl](http://www.kremersbv.nl)

[info@kremersbv.nl](mailto:info@kremersbv.nl)

+31 (0) 475 584 218