



GRASPLATEN

## Multi-Raster®

Multi-Raster is een Texion-systeem van grasplaten met honingraatstructuur voor de aanleg van bv. parkeerterreinen.

### SAMENSTELLING EN KENMERKEN

#### Structuur

Multi-Raster-grasplaten hebben een honingraatstructuur. Ze bestaan uit *vormvast* High Density-polyethyleen (HDPE).

#### Types en opties

- Multi-Raster is verkrijgbaar in *verschillende kleuren*.
- Om parkeerplaatsen aan te duiden zijn er *markeringsdoppen*.
- Voor grote oppervlakten kan Texion *uw bedrijfsnaam* inwerken.

### VOORDELEN

- Multi-Raster-grasplaten zijn *bestand tegen zware belasting*.
- Ze integreren zich volledig in de grasmat en zijn *nauwelijks zichtbaar*.
- Het regenwater dringt onmiddellijk in de ondergrond. Het is *niet nodig een dure riolering aan te leggen*.
- De *hoeveelheid af te voeren hemelwater vermindert*, zodat waterzuiveringstations niet nutteloos schoon

water moeten reinigen bij piekafvoer.

- Het hemelwater volgt de natuurlijke, trage weg door de bodem. Parkings met *grasplaten dragen dus niet bij tot een snelle stijging van het waterpeil in beken en rivieren* na zware neerslag.
- De grasplaten zijn zeer licht en kunt u dus *ergonomisch verantwoord* en snel plaatsen. Gemiddeld plaatst een arbeider 75 m<sup>2</sup> grasplaten per uur.

## UITVOERING

In grote lijnen past u Multi-Raster zo toe:

- voorzie een fundering van bijvoorbeeld puin en gestabiliseerd zand
- plaats een aangepast geotextiel tussen de fundering en de onderliggende grond zodat beide zich niet vermengen
- leg de grasplaten en haak ze in elkaar met het kliksysteem
- veranker de platen met onbreekbare grondankers, als dat nodig is
- vul de honingraatstructuur met op met bv. teelaarde, en zaai in