

GEOCELLEN VOOR TALUDS

TexiWeb® Geocellen voor taluds

TexiWeb is een Texion-systeem van geperforeerde geocellen die u opvult met materiaal (bv. teelaarde, zand of grind), afhankelijk van de toepassing.

SAMENSTELLING EN KENMERKEN

Structuur

TexiWeb bestaat uit strips van een speciale hoogwaardige kunststof (HDPE) die op regelmatige afstanden aan elkaar zijn gepuntlast. Het resultaat is een 3D-structuur met ruitvormige geocellen die u opvult met materiaal. De TexiWeb-geocellen zijn *geperforeerd* om *drainering* mogelijk te maken en *wortelgroei* toe te laten.

Mogelijkheden

U kunt de geocellen kiezen die optimaal zijn voor uw project. Hier zijn de verschillende mogelijkheden:

Kenmerk	*Mogelijkheden*
hoogte van de cellen	50 mm – 200 mm
aantal cellen per m^2	10 – 40 cellen/m^2

UITVOERING

In grote lijnen past u TexiWeb zo toe:

- Trek de samengeplooide geocellen open als een accordeon.
- Plaats ze en zet ze vast met pennen.
- Vul de cellen:
    - met grind of teelaarde voor erosiebeschemring van taluds
    - met grind of steenslag of met beton voor oeververdediging
    - met teelaarde aan de dagzijde en goed te verdichten grond binnenin vor steilbouw

LEVERING

Texion levert TexiWeb-geocellen samengeplooid.