

Prolock Delta Filterscherm

Innovatieve en duurzame bescherming
tegen piping in dijken

Prolock[®]

Kunststof damwanden en kwelschermen

Prolock Delta Filterscherm

Innovatieve en duurzame bescherming tegen piping in dijken

Onze dijken vragen om duurzame en onderhoudsarme bescherming. Profextru biedt met Prolock Delta Filterscherm een innovatieve en milieuverantwoorde bescherming tegen piping. Het systeem bestaat uit 100% gerecycled kunststof. Het Prolock Delta Filterscherm laat water door, maar houdt zand tegen. Mocht het filter dichtslibben dan kan het eenvoudig worden vervangen.



Producttoepassing

Prolock Delta Filterscherm is de ideale oplossing voor het voorkomen van dijkdoorbraken als gevolg van piping.



Kernvoordeel en innovatief karakter

Het vernuft van het Prolock Delta Filterscherm zit in de relatief eenvoudige installatie. Het scherm hoeft slechts 1 tot 1,5 meter in het zand onder de kleilaag geplaatst te worden. Dit levert veel voordelen op ten opzichte van klassieke kwelwanden, die zeer diep in de grond geplaatst moeten worden. Het Prolock Delta Filterscherm laat water door, maar houdt zand tegen. Mocht het filter dichtslibben dan kan het eenvoudig worden vervangen.

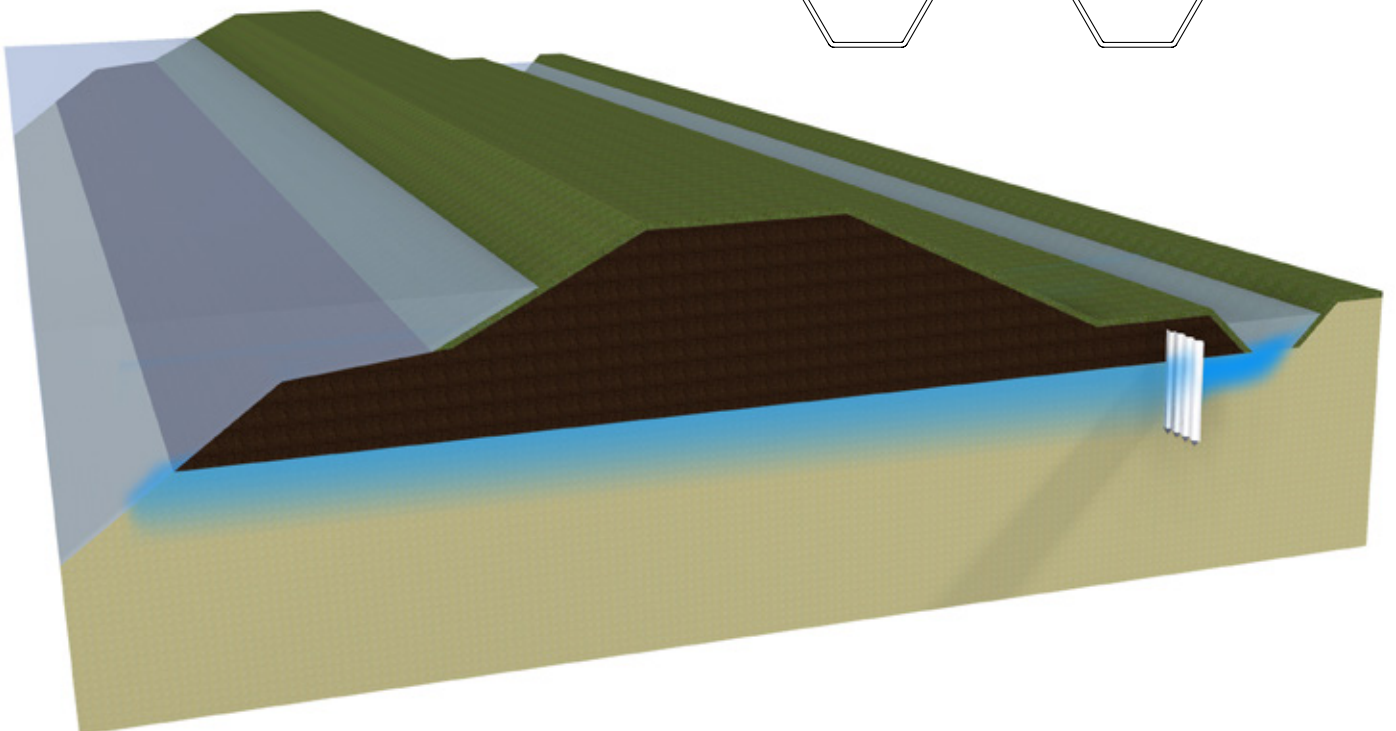
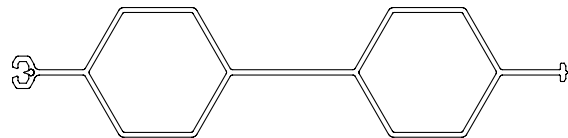


Voordelen van Prolock Delta anti-piping Filterscherm

- ✓ Lange levensduur > 100 jaar
- ✓ Volledig gerecycled en recyclebaar
- ✓ Lage CO₂ uitstoot
- ✓ Grote keuze uit filtermaterialen (zand, grind, geotextiel)
- ✓ Filter eenvoudig te vervangen en te monitoren
- ✓ Lichtgewicht schermen
- ✓ Geen uitloging
- ✓ Economische oplossing, geringe inbrengdiepte in zandlaag
- ✓ Unieke slotafdichting
- ✓ Geen uitdroging binnendijs
- ✓ Inzetbaar als waterontspanner

Technische specificaties Prolock Delta Filterscherm

- ✓ Schermbreedte: 500 mm
- ✓ Schermhoogte: 120 mm
- ✓ Gewicht: 7,20 kg/m¹



Contact

Bezoek voor meer informatie en praktijkvoorbeelden onze website www.profextru.nl. Wij geven u graag persoonlijk advies over Prolock Delta Filterscherm. Bel 0523-654011 of stuur een mail naar info@profextru.nl voor het maken van een vrijblijvende afspraak.

Over Profextru

Profextru is een internationaal bedrijf uit Hardenberg met ruim 60 jaar ervaring als grote verwerker van gerecycled kunststof. Wij streven naar een duurzame en milieuvriendelijke wereld door al onze innovatieve kunststof oplossingen te produceren volgens het cradle to cradle principe. Wij werken volgens ISO 9001 en ISO 14001.

Wij produceren al onze producten volgens het cradle to cradle principe. Onze innovatieve Prolock Delta systemen hebben een verwachte levensduur van minimaal 100 jaar, waarna ze weer gerecycled kunnen worden.

Profextru

PROFEXTRU PRODUCTIE B.V.

Bruchterweg 88,
7772 BJ Hardenberg
T +31 (0) 523 654 011
E info@profextru.nl
I www.profextru.nl

