



TOEPASSING VAN TRISOLINER®

Trisoplast® vormt de basis voor de TrisoLiner®. Deze mat heeft de vergelijkbare gunstige eigenschappen van een Trisoplast-afdichting, maar met als extra voordelen dat het in den natte én verticaal aan te brengen is.

Producteigenschappen Trisoliner®

- Levering op rol
 - Breedte 2,20 m
 - Lengte tot ± 50 m
- Minerale componenten
 - Zand, bentoniet en polymeer
 - Gewicht > 35 kg/m²
 - Laagdikte 20 mm
- Twee-laags geotextiel
 - Tweezijdig gecoat HDPE
 - Met stiknaden voor matstructuur
 - Zeer hoge UV-bestendigheid
- Aansluiting matten
 - Gelaste overlap (voor droge toepassingen)
 - Bentoniet-polymeer 'lijm'strip (voor toepassing onder water)



Productie van de Trisoliner in fabriek

Voordelen

- Eenvoudig te installeren door uitrollen
- Stabiele ligging door zeer hoge massa (> 35 kg/m²)
- Eenvoudige opslag t.b.v. incidentele inzet, bijvoorbeeld bij hoogwater
- Doorlatendheidscoëfficiënt vergelijkbaar met Trisoplast® ($K_f < 3 \cdot 10^{-11}$ m/s)
- Onder water aan te brengen



Aanleg met begeleiding door duikers onder water