

PROTECDRAIN FILTRE

Omschrijving

PROTECDRAIN FILTRE is de combinatie van een noppenfolie uit hoge dichtheid polyetheen (HDPE) en een filterdoek uit niet geweven polypropreen.

PROTECDRAIN FILTRE wordt hoofdzakelijk gebruikt als beschermings- en drainagelaag van ondergrondse structuren en funderingen en zorgt daardoor voor een verbeterde afvoer van water.

Kan toegepast worden tot een maximum diepte van 7 m.

Verpakking & opslag

Afmetingen l x b (m)	m ² /pallet	Rollen/pallet	m ² /rol
20 x 2,00	240	6	40
20 x 2,40	288	6	48

De rollen rechtopstaand opslaan op een droge plaats, beschermd tegen vocht en zonlicht.
Maximum 2 palletten op elkaar stapelen.

Kenmerken

Totale dikte (mm)	7,5 ±2
Massa (g/m ²) (EN ISO 9864)	600 ±10 %
Aantal noppen/m ²	±1600
Treksterkte L (kN/m) (EN ISO 10319)	12 -2
Treksterkte B (kN/m) (EN ISO 10319)	10 -2
Rek bij breuk L (%) (EN ISO 10319)	50 ±10
Rek bij breuk B (%) (EN ISO 10319)	60 ±10
Druksterkte (kN/m ²) (EN 826)	200 ±30
Drainage capaciteit (20 kPa, i=1, soft/rigid) (l/(m.s)) (EN ISO 12958)	1,9 -20 %
Contact oppervlakte (cm ² /m ²)	±10
Luchtstroomvolume (l/m ²)	±5,8

PROTECDRAIN FILTRE is bestand tegen chemicaliën en rot.

Verwerking

PROTECDRAIN FILTRE wordt met de filterdoek naar de grond geplaatst, de overlappen dienen minimaal 10 cm te zijn. Bevestig **PROTECDRAIN FILTRE** mechanisch aan de muur met behulp van de **PROTECDRAIN BEVESTIGERS**, 10 cm boven de afdichting (hoogte 0-3 m: iedere 25 cm; 3-5 m: iedere 20 cm; 5-7 m: iedere 15 cm).

De bovenzijde afwerken met behulp van het **PROTECDRAIN AFWERKINGSPROFIEL**.

Contacteer **SOPREMA** voor meer informatie.

Bijzondere aanwijzingen

Hygiëne, gezondheid en milieu

Dit product bevat geen gevaarlijke bestanddelen en beantwoordt aan de eisen inzake hygiëne, gezondheid en milieu.

Kwaliteits-, Milieu en Veiligheids-management

SOPREMA hecht veel belang aan de kwaliteit van zijn producten, het milieu en de veiligheid.

Daarom werken wij volgens de kwaliteits-, milieu en veiligheids-management systemen **EN ISO 9001** en **EN ISO 14001**.