

Technische gegevens DELTA®-TERRAXX



Toepassing: beschermings- en drainagesysteem voor verticale toepassingen bij drukongevoelige waterafdichting en ondergronden.

Materiaal: grijze polyethyleen van hoge dichtheid en PP-vlies niet geweven (thermisch gelast), warm geassembleerd zonder gebruik van lijm.

Overlapping: vlakke rand van 10 cm met kleefstrip

Dikte van het materiaal: ong. 0,6 mm

Noppenhoogte: ong. 9 mm

Luchtvolume tussen de noppen: 7,9 l/m²

Drukweerstand (belastingen van korte duur) (EN 604): ong. 400 kN/m²

Drukweerstand (belastingen van lange duur): ong. 90 kN/m²

Drainerend vermogen volgens EN 12958 (verticale plaatsing): 3,1 l/(s.m) met 20 kN/m² druk

Trekweerstand (EN ISO 10319, MD – CMD): 6,0 kN/m

Doorslag (EN ISO 13433): 40 mm

Karakteristieke poriën (EN ISO 12956): 150 µm

Waterdoorlaarbaarheid (EN ISO 11058): 80 mm/s

Temperatuurbestendigheid: -30°C tot +80°C

Chemische eigenschappen: niet schadelijk voor drinkwater, bestand tegen elementen van chemische, bacteriologische en alkalische oorsprong, bestand tegen wortels. Duurzaamheid: 25 jaar in natuurlijke bodems met een pH tussen 4 en 9 en een temperatuur < 25 °C

Rolafmetingen: 2,40 m x 12,5 m

Verpakking: 17 rollen/industriepallet

Toebehoren: DELTA®-FASTNER, DELTA®-MULTI FIXX, DELTA®-TERRAXX PROFIEL, DELTA®-TERRAXX SCHROEF

Versie: 04/2015