

SOPRADRAIN PLAT T 150

Prezentacja

SOPRADRAIN PLAT T 150 - Folia izolacyjno-drenażowa wytłaczana z polietylenu wysokiej gęstości zintegrowana z geowłókniną filtracyjną.

Właściwości

Wymiary (szerokość/długość): 2 x 15 m

WŁAŚCIWOŚCI	METODA BADAŃ	WYNIK
Materiał		HDPE + PP
Wysokość wytłoczeń (bez geowłókniny PP)		8 mm
Gramatura		640 g/m ²
Odporność na naciski powierzchniowe	EN 25619	150 kN/m ²
Wytrzymałość na związki chemiczne	EN 1847	Wodoszczelny
Wytrzymałość na przerastanie korzeni		Brak perforacji przy 200 kN/24h
Odwodnienie poziome (odpływ) dla l=1 (20 kPa)	EN 12958	MD 2,72 l/(s.m) CMD 2,52 l/(s.m)
Wytrzymałość starzeniowa	EN 13984	spełnia wymagania
Odporność temperaturowa		od -30 do +80 °C

Zastosowanie

Wyrób przeznaczony jest do zabezpieczania izolacji wodnej w układzie pionowym, jak i poziomym oraz szybkiego odprowadzenia wody z płyt garażowych, tuneli, tarasów, ścian fundamentowych, płyt dennych i dachów zielonych w szczególności pod chodnikami.

Wykonanie

Folię należy rozwinąć na podłożu geowłókniną filtracyjną do góry. Podłoże powinno być oczyszczone. Zakład materiału względem kolejnej rozwijanej rolki powinien wynosić ok. 10 cm. Zakład wykonujemy poprzez wsunięcie jednego drenażu w drugi. Na powierzchniach poziomych materiał należy dociążyć, aby zapobiec podrywaniu przez wiatr przed położeniem warstwy dociskowej.