

Scheda tecnica

DELTA®-GEOTEXX FS 100

Geotessile da utilizzare come di strato di separazione e filtrazione



Caratteristiche	Normativa	Valore/Descrizione
Descrizione		
Funzione	-	Geotessile da utilizzare come di strato di separazione e filtrazione per la protezione delle funzioni di drenaggio e accumulo idrico della membrana
Materiale	-	Filamenti in PP, termolegati, grigio chiaro
Massa areica	-	ca. 100 g/m²
Caratteristiche del geotessile		
Resistenza alla trazione Long./Trasv.	EN ISO 10319	ca. 7,0/7,0 kN
Allungamento a carico max (Long./Trasv.)	EN ISO 10319	ca. 50/50%
Resistenza alla perforazione dinamica (Cone drop)	EN ISO 13433	ca. 40 mm
Resistenza al punzonamento (CBR)	EN ISO 12236	ca. 0,950 kN
Apertura caratteristica O90	EN ISO 12956	ca. 150 µm
Permeabilità all' acqua	EN ISO 11058	ca. 80×10^{-3} m/s
Durabilità		
Resistenza agli agenti atmosferici	EN 12224	Coprire entro 2 settimane dall'installazione
Durabilità	EN 13252	Resistente per 100 anni in terreni naturali con $4 \le pH \le 9$ e temperature del suolo $\le 25^{\circ}\text{C}$
Caratteristiche varie		
Dimensione del rotolo	-	50 m × 1,00 m / 50 m × 2,00 m
Rotoli/Pallet	-	80/60