

SCHEDA TECNICA

GEORETE IDRAULICA PER BARRIERE GALLEGGIANTI ANTITORBIDITA'

TESSUTO IN POLIETILENE E POLIESTERE NERO / BIANCO DA 330 GR. Mq..

DATI TECNICI

DESCRIZIONE

Geotessuto costituito da trama realizzato con monofilamenti in polietilene nero stabilizzato U.V. e ordito in filamenti multibava da 1.100 DTEX in poliestere avente funzione di separazione fra terreni a diversa granulometria, distribuzione del carico con conseguente aumento della capacità portante del terreno e filtrazione delle acque.

RETE IDRAULICA

Disegno	Diagonale
Trama	Poliestere 1100 dtex multibava AT
bianco	
Ordito	Polietilene alta densità stab. U.V. nero
Diametro monofilo	mm 0,32
Tipo di produzione	Tessitura trama-ordito
Peso unitario (DIN EN 965))	330 g/mq +/- 10%
Resistenza a trazione longitudinale (ISO 10319)	Kg 3,1 circa ogni monofilamento
Densità fili polietilene al cm.	N° 16 con cimose rinforzate
Resistenza a trazione trasversale (ISO 10319)	Kg. 7,5 circa ogni multifilamento
Densità dei fili poliestere al cm.	N° 10 con cimose rinforzate
Allungamento a rottura longitudinale (ISO 5081)	34%
Allungamento a rottura trasversale (ISO 5081)	19 %
Permeabilità (NEN 5167)	113,5 lt/mq/sec.
Porosità	240 microns

DIMENSIONI DEI ROTOLI

Altezza	Variabile
Lunghezza	Variabile

Tutti i dati sopra menzionati corrispondono a valori medi (tolleranza +/- 6%)





