

SCHEDA TECNICA

GEOTESSILE GEOTEX HOBBY



GEOTESSILE GEOTEX HOBBY

Geotessile bianco non tessuto termolegato in poliestere.

Non contiene sostanze pericolose.

Ampia gamma di applicazioni come strato filtrante, separatore, drenante o protettivo.

Dati tecnici di base

Materiale	Polyester (PET)
Massa superficiale	100 g/m ² (±10)
Spessore (2 kPa)	0,33 mm (±0,07)
Resistenza a trazione – direzione longitudinale	2,5 kN/m (-0,33 kN/m)
Resistenza a trazione – direzione trasversale	2,5 kN/m (-0,33 kN/m)
Allungamento – direzione longitudinale	40 % (±30)
Allungamento – direzione trasversale	60 % (±30 %)
Permeabilità all'acqua perpendicolare al piano	0,085 m/s (-0,026)
Resistenza alla perforazione dinamica	48 mm (+2)
Resistenza alla perforazione statica	450 N (-45 kN)
Dimensione caratteristica delle aperture	0,070 mm μm (±0,021)
Durata (Durabilità)	Il geotessile deve essere coperto entro 14 giorni dall'installazione. - Durata prevista di almeno 50 anni in terreni naturali con valore di pH compreso tra 4 ≤ pH ≤ 9 e con temperature del terreno ≤ 25 °C.

Le informazioni sopra riportate hanno carattere generale. Ogni utilizzatore è tenuto a verificare che il prodotto sia idoneo all'uso previsto. Le informazioni contenute nella presente scheda tecnica, comprese le raccomandazioni per l'uso e l'applicazione del prodotto, si basano sulle conoscenze e sull'esperienza del produttore relative al prodotto. Questo prodotto può avere diversi impieghi e può essere utilizzato in ambienti e condizioni differenti che sono al di fuori del nostro controllo. Il fornitore e il produttore non si assumono alcuna responsabilità per i risultati (compresi i danni diretti e indiretti) derivanti da un uso improprio del prodotto.