




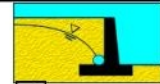


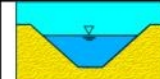



# SCHEDA TECNICA GEOTESSUTO 300gr

**NON TESSUTO AGUGLIATO  
 PRODOTTO CON FIBRA DI PES (POLIESTERE), ESENTE DA TRATTAMENTI CHIMICI**

Funzioni:



CARATTERISTICHE	NORMA	U.M	MEDIO	TOLLERANZA
MASSA AREICA	UNI EN ISO 9864	gr/mq	300	+/- 10%
SPESSORE (2kPa)	UNI EN ISO 9863	mm.	1,12	-0,336
RESISTENZA TRAZIONE LONGITUDINALE	EN ISO 10319	kN/m	3	-0,9
RESISTENZA TRAZIONE TRASVERSALE	EN ISO 10319	kN/m	3,3	-0,99
ALLUNGAMENTO LONGITUDINALE	EN ISO 10319	%	50	-20%
ALLUNGAMENTO TRASVERSALE	EN ISO 10319	%	50	-20%
INDICE DI ASSORBIMENTO ENERGIA	EN ISO 10318	kJ/m <sup>2</sup>	1,3	-0,336
PUNZONAMENTO STATICO	EN ISO 12236	kN	0,55	-0,17
PUNZONAMENTO DINAMICO	UNI EN ISO 13433	mm.	41,62	+30%
DIAMETRO DI APERTURA	EN ISO 12956	um.	50	+/- 30%
PERMEABILITÀ ALL'ACQUA PERP. AL PIANO	EN ISO 11058	m/s	0,06	+/- 30%
CAPACITÀ DRENANTE NEL PIANO (20kPa)	EN ISO 12958	m <sup>2</sup> /s	1,45E-06	+/- 30%
DURABILITA'	UNI EN 12224	Previsione di durabilità minima di 5 anni in terreni con 4<pH<9 e temperatura del terreno <25°. Da coprire entro 2 settimane dall'installazione.		

 X EN 13249 Strade / Roads Strassen / Routes	 X EN 13250 Ferrovie / Railways Schienenbau / Rail	 X EN 13251 Fondazioni / Foundations Fundamenten / Fondations	 X EN 13252 Drenaggio / Drainage System Draensystem / Drainage	 X EN 13253 AntiErosione / Erosion Control Erosionsschutz / Erosion
 X EN 13254 Bacini / Dams Staudaemne / Barrages	 X EN 13255 Canali / Canals Kaenalenbau / Canaux	 X EN 13256 Tunnel / Tunnels Tunnelbau / Tunnel	 X EN 13257 Rifiuti Solidi / Solid Waste Deponiebau / Dechets Solid	 X EN 13265 Rifiuti Liquidi / Liquid waste Fluessige Deponieabfall / Dechets Liquides

I dati suddetti sono stati realizzati sia nel laboratorio Ecofibre srl, sia presso Laboratori Accreditati Esterni.

I valori sono reali e corretti allo stato della nostra conoscenza.

Tolleranza sulla lunghezza del rotolo +/-2% e sull'altezza +/-3cm.