



Würzburg Germany

Via Paolo Paoletti 10, 51037 Montale (PT) Italy - EUROPE

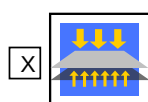


ECOFELT PP-FC/AG 150

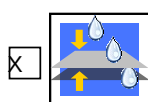
NONTESSUTO AGUGLIATO

PRODOTTO CON FIBRA DI PP (POLIPROPILENE) HT, ESENTE DA TRATTAMENTI CHIMICI, STABILIZZATO AI RAGGI UV

Funzioni / Function / Anwendungen / Function



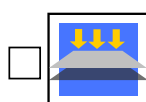
Separazione / Separation /
Séparation / Trennung



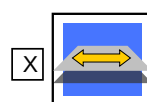
Filtrazione / Filtering /
Filtration / Filterung



Drenaggio / Drainage /
Drainage / Dränung



Protezione / Protection /
Schutzfunktion/ Protection/



Rinforzo / Reinforcement /
Renforcement / Verstärkung

CARATTERISTICHE	NORMA	U.M	MEDIO	TOLLERANZA
MASSA AREICA	UNI EN ISO 9864	g/m ²	150	+/- 10%
SPESSORE (2kPa)	UNI EN ISO 9863	mm.	0,96	-0,288
RESISTENZA TRAZIONE LONGITUDINALE	EN ISO 10319	kN/m	12	-1,8
RESISTENZA TRAZIONE TRASVERSALE	EN ISO 10319	kN/m	12	-1,8
ALLUNGAMENTO LONGITUDINALE	EN ISO 10319	%	>50	-
ALLUNGAMENTO TRASVERSALE	EN ISO 10319	%	>50	-
INDICE DI ASSORBIMENTO ENERGIA	EN ISO 10318	kJ/m ²	4,8	-0,432
PUNZONAMENTO STATICO	EN ISO 12236	kN	2	-0,4
PUNZONAMENTO DINAMICO	UNI EN ISO 13433	mm.	19	5,7
DIAMETRO DI APERTURA	EN ISO 12956	um.	100	+/- 30%
PERMEABILITÀ ALL'ACQUA PERP. AL PIANO	EN ISO 11058	m/s	0,1	+/- 30%
CAPACITÀ DRENANTE NEL PIANO (20kPa)	EN ISO 12958	m ² /s	1,40E-06	+/- 30%
DURABILITA'	EN ISO 12224	Da coprire entro un mese dall'installazione. Previsione di durabilità minima di 50 anni in terreni con 4<pH<9 e temperatura del terreno <25°.		

 EN 13249 Strade / Roads Strassen / Routes	 EN 13250 Ferrovie / Railways Schienenbau / Rail	 EN 13251 Fondazioni / Foundations Fundamenten / Foundations	 EN 13252 Drenaggio / Drainage System Draensystem / Drainage	 EN 13253 AntiErosione / Erosion Control Erosionsschutz / Erosion
 EN 13254 Bacini / Dams Staudaemme / Barrages	 EN 13255 Canali / Canals Kaenalenbau / Canaux	 EN 13256 Tunnel / Tunnels Tunnelbau / Tunnel	 EN 13257 Rifiuti Solidi / Solid Waste Deponiebau / Dechets Solid	 EN 13265 Rifiuti Liquidi / Liquid Waste Flüssige 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. I presenti valori possono essere aggiornati senza alcun preavviso.

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

Quality Control Manager
ECOFIBRE s.r.l.