



Würzburg Germany

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

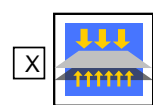


## ECOFELT PP-FC/AG 500

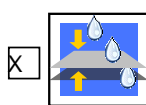
**NONTESSUTO AGUGLIATO**

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

Funzioni / Function / Anwendungen / Function



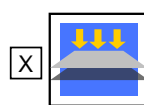
Separazione / Separation / Séparation / Trennung



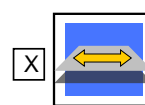
Filtrazione / Filtering / Filtration / Filterung



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 <sup>2</sup>	500	+/- 10%
SPESSORE (2kPa)	UNI EN ISO 9863	mm.	5	-1,5
RESISTENZA TRAZIONE LONGITUDINALE	EN ISO 10319	kN/m	35	-5,25
RESISTENZA TRAZIONE TRASVERSALE	EN ISO 10319	kN/m	38	-5,7
ALLUNGAMENTO LONGITUDINALE	EN ISO 10319	%	>50	-
ALLUNGAMENTO TRASVERSALE	EN ISO 10319	%	>50	-
INDICE DI ASSORBIMENTO ENERGIA	EN ISO 10318	kJ/m <sup>2</sup>	14,6	-0,21
PUNZONAMENTO STATICO	EN ISO 12236	kN	6	-1,2
PUNZONAMENTO DINAMICO	UNI EN ISO 13433	mm.	5	1,5
DIAMETRO DI APERTURA	EN ISO 12956	um.	80	+/- 30%
PERMEABILITÀ ALL'ACQUA PERP. AL PIANO	EN ISO 11058	m/s	0,04	+/- 30%
CAPACITÀ DRENANTE NEL PIANO (20kPa)	EN ISO 12958	m <sup>2</sup> /s	7,50E-06	+/- 30%
DURABILITA'	UNI EN 12224	Da coprire entro un mese dall'installazione. Previsione di durabilità minima di 25 anni in terreni con 4<pH<9 e temperatura del terreno <25°.		

<p><input checked="" type="checkbox"/> EN 13249 Strade / Roads Strassen / Routes</p>	<p><input checked="" type="checkbox"/> EN 13250 Ferrovie / Railways Schienenbau / Rail</p>	<p><input checked="" type="checkbox"/> EN 13251 Fondazioni / Foundations Fundamenten / Foundations</p>	<p><input checked="" type="checkbox"/> EN 13252 Drenaggio / Drainage System Draensystem / Drainage</p>	<p><input checked="" type="checkbox"/> EN 13253 AntiErosione / Erosion Control Erosionsschutz / Erosion</p>
<p><input checked="" type="checkbox"/> EN 13254 Bacini / Dams Staudaemme / Barrages</p>	<p><input checked="" type="checkbox"/> EN 13255 Canali / Canals Kaenalenbau / Canaux</p>	<p><input checked="" type="checkbox"/> EN 13256 Tunnel / Tunnels Tunnelbau / Tunnel</p>	<p><input checked="" type="checkbox"/> EN 13257 Rifiuti Solidi / Solid Waste Deponiebau / Dechets Solid</p>	<p><input checked="" type="checkbox"/> EN 13265 Rifiuti Liquidi / Liquido vvasie Fluessige Deponieabfall / Dechets Liquides</p>

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.

Quality Control Manager  
**ECOFIBRE s.r.l.**