

Würzburg Germany

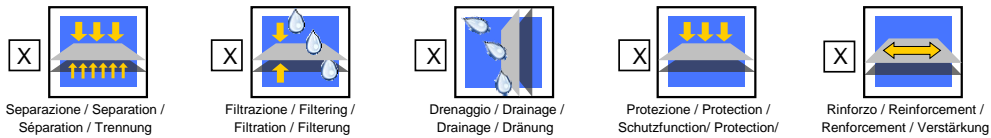
Via Paolo Paoletti 10, 51037 Montale (PT) Italy - EUROPE



## ECOFELT PP-SB 400

**NONTESSUTO AGUGLIATO**  
**PRODOTTO CON FIBRA DI PP (POLIPROPILENE), ESENTE DA TRATTAMENTI CHIMICI**

Funzioni / Function / Anwendungen / Function



CARATTERISTICHE	NORMA	U.M	MEDIO	TOLLERANZA
MASSA AREICA	UNI EN ISO 9864	gr/mq	400	+/- 10%
SPESSORE (2kPa)	UNI EN ISO 9863	mm.	2,7	+/- 20%
RESISTENZA TRAZIONE LONGITUDINALE	EN ISO 10319	kN/m	12	+/- 10%
RESISTENZA TRAZIONE TRASVERSALE	EN ISO 10319	kN/m	12,5	+/- 10%
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>	4,9	+/- 20%
PUNZONAMENTO STATICO	EN ISO 12236	kN	2,40	+/- 10%
PUNZONAMENTO DINAMICO	UNI EN ISO 13433	mm.	6,9	+30%
DIAMETRO DI APERTURA	EN ISO 12956	um.	70	+/- 30%
PERMEABILITÀ ALL'ACQUA PERP. AL PIANO	EN ISO 11058	m/s	0,03	+/- 30%
CAPACITÀ DRENANTE NEL PIANO (20kPa)	EN ISO 12958	m <sup>2</sup> /s	2,39E-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.		

<b>EN 13249</b> Strade / Roads Strassen / Routes	<b>EN 13250</b> Ferrovie / Railways Schienenbau / Rail	<b>EN 13251</b> Fondazioni / Foundations Fundamenten / Fondations	<b>EN 13252</b> Drenaggio / Drainage System Draensystem / Drainage	<b>EN 13253</b> AntiErosione / Erosion Control Erosionsschutz / Erosion
<b>EN 13254</b> Bacini / Dams Staudaemme / Barrages	<b>EN 13255</b> Canali / Canals Kaenalenbau / Canaux	<b>EN 13256</b> Tunnel / Tunnels Tunnelbau / Tunnel	<b>EN 13257</b> Rifiuti Solidi / Solid Waste Deponiebau / Dechets Solid	<b>EN 13265</b> 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.

Montale 25-feb-14

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