



Würzburg Germany

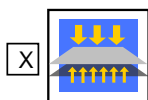
Via Paolo Paoletti 10, 51037 Montale (PT) Italy - EUROPE



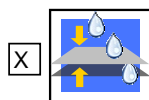
ECOFELT PP-FC/AG 1200

NONTISSÉ AIGUILLETÉ EN FIBRES DE PP (POLYPROPYLENE) HT, SANS TRAITEMENTS CHIMIQUES, UV STABILISÉ'

Funzioni / Function / Anwendungen / Function



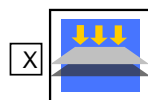
Separazione / Separation /
Séparation / Trennung



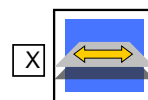
Filtrazione / Filtering /
Filtration / Filterung



Drenaggio / Drainage /
Drainage / Dränen



Protezione / Protection /
Schutzfunktion/ Protection/



Rinforzo / Reinforcement /
Renforcement / Verstärkung

REFERENCES	NORME	U.M	VALEUR MOYENNE	TOLERANCES
MASSE SURFACIQUE	UNI EN ISO 9864	g/m ²	1200	+/- 10%
EPAISSEUR (2kPa)	UNI EN ISO 9863	mm.	7,68	-2,69
RÉSISTANCE À LA TRACTION LONGITUDINAL	EN ISO 10319	kN/m	80	-12
RÉSISTANCE À LA TRACTION TRANSVERSAL	EN ISO 10319	kN/m	80	-12
ALLONGEMENT LONGITUDINAL	EN ISO 10319	%	>50	-
ALLONGEMENT TRANSVERSAL	EN ISO 10319	%	>50	-
INDICE D'ENERGIE ABSORBEE	EN ISO 10318	kJ/m ²	32,0	-0,45
POINÇONNEMENT STATIQUE	EN ISO 12236	kN	12	-2,4
PERFORATION DYNAMIQUE	UNI EN ISO 13433	mm.	0	0
DIAMÈTRE D'OUVERTURE	EN ISO 12956	um.	70	+/- 30%
PERMÉABILITÉ À L'EAU NORMAL. AU PLAN	EN ISO 11058	m/s	0,02	+/- 30%
CAPACITÉ DRAINANTE EN PLAN (20kPa)	EN ISO 12958	m ² /s	2,30E-05	+/- 30%
DURABILITE'	EN ISO 12224	Couverts à l'intérieur d'un mois à l'installation. Durabilité attendue de 50 ans dans les sols avec 4 <pH <9 et température du sol <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 / Fondations</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 / Liquid Waste Fluessige Deponieabfall / Dechets Liquides</p>

Les valeurs figurant sur ce tableau réfèrent les résultats obtenus chez le laboratoire Ecofibre Srl et aussi dans divers laboratoires accrédités.

Les valeurs sont véritables et corrects selon notre connaissance.

Tolérance sur la longueur du rouleau +/- 2% et sur la hauteur +/- 3cm.

03/02/2023

Quality Control Manager
ECOFIBRE s.r.l.