

TECHNISCHES DATENBLATT

Geotextil PES 340

CE
0991
02
0991-CPD-0001

EN 13249:2000-12 / EN 13249/A1:2005-01	EN 13250:2000-12 / EN 13250/A1:2005-01
EN 13251:2000-12 / EN 13251/A1:2005-01	EN 13252:2000-12 / EN 13252/A1:2005-01
EN 13253:2000-12 / EN 13253/A1:2005-01	EN 13254:2000-12 / EN 13254/A1:2005-01
EN 13255:2000-12 / EN 13255/A1:2005-01	EN 13256:2000-12 / EN 13256/A1:2005-01
EN 13257:2000-12 / EN 13257/A1:2005-01	EN 13265:2000-12 / EN 13265/A1:2005-01

V01

Artikel-Nr.:		703064
Faserzusammensetzung:		Polyesterfaser
Verfestigung:		mechanisch
Farbe:		grau
Masse, flächenbezogen		340 g/m ²
Dicke:		3,9 mm
Höchstzugkraft Maschinenrichtung: Querrichtung:	EN ISO 10319	21,0 kN/m - 2,1 17,0 kN/m - 1,7
Höchstzugkraftdehnung Maschinenrichtung: Querrichtung:	EN ISO 10319	63 % +/- 15 68 % +/- 15
Baustoffklasse:	DIN EN 13501-1	E
Durchschlagverhalten:	EN ISO 13433	14 mm + 2
Durchdrückverhalten:	EN ISO 12236	4,0 kN - 0,5
Charakt. Öffnungsweite:	EN ISO 12956	90 µm +/- 20
Wasserdurchlässigkeit:	EN ISO 11058	2,5 10 ⁻³ m/s +/- 1,5
Geotextilrobustheitsklasse:	Merkblatt FGSV	5
Rollenbreite:		5,40 m
Rollenlänge:		100 m
Hülse:		150 mm
Verpackung:		im Folienbeutel, lose
Beständigkeit:	30 Tage nach Einbau abzudecken, beständig für mind. 25 Jahre in natürlichen Böden, pH 4-9, <25 °C	
Verwendung:	F-R-S von Verkehrsflächen, Erd- und Grundbau bei Dränanlagen, Erosionsschutzanlagen bei Rückhaltebecken und Staudämmen, Kanalbau, Entsorgung fester Abfallstoffe	

Die vorstehenden Eigenschaftswerte gelten als arithmetisches Mittel jeder Stichprobe. Hierbei dürfen die Einzelwerte bis zu 10% unter dem angegebenen zulässigen Minimal- bzw. über dem angegebenen Maximalwert liegen.
Sofern nicht ausdrücklich schriftlich etwas Anderweitiges vereinbart wird, kann keinerlei Garantie für die Eignung des Materials für einen bestimmten Anwendungszweck und keine Verpflichtung oder Haftung für darin enthaltene Anwendungshinweise übernommen werden
Geändert am: 18.08.2010