

Reitplatzvlies RV16 GRK 3 (2600 N)

Technische Daten zum Teichvlies Geotextilrobustheitsklasse 3 - - - (CE - zertifiziert).

100 % Polypropylenfasern, thermisch verfestigt, verrottungsfest.

Beständig für mehr als 80 Jahre bei Anwendungen ohne Bewehrungsfunktion in natürlichen Böden mit einem ph-Wert zwischen 4 und 9 und einer Bodentemperatur < 15° C.

Geotextilien zum Filtern, Bewehren und Trennen

Abmessungen Rollenlänge	Länge 100 m
Abmessungen Rollenbreite	Breite 2 m, 4 m, 5 m
Verfestigungsart	Mech. vernadeltes Stapelfaservlies thermisch verfestigt
Farbe	Weiß

Technische Daten Vlies 2600 N GRK-3

		Einheit	Toleranz	Prüfung nach
Stempeldurchdrückkraft	2600	N	- 260	EN ISO 12236
Mikrobiologische Beständigkeit	MD/CMD	100,00%		EN 12225
Chemische Beständigkeit	MD/CMD	> 90 %		EN 14030
Oxidationsbeständigkeit	MD/CMD	> 90 %		EN ISO 13438
Kegelfalltest	23	mm	+ 4,6	EN ISO 13433
Charakteristische Öffnungsweite	60	µm	+/- 30	EN ISO 12956
Wasserdurchlässigkeit senkrecht zur Ebene	0,040	m/s	- 0,012	EN ISO 11058
Flächengewicht	200	g/m ²	- 20	EN ISO 9864
Dicke (2 kPa)	1,0	mm	- 0,2	EN ISO 9863/1
Höchstzugkraft längs (MD)	16,5	kN/m	- 2,0	EN ISO 10319
Höchstzugkraft quer (CMD)	16,5	kN/m	- 2,0	EN ISO 10319
Höchstzugkraftdehnung längs (MD)	50	%	+/- 20	EN ISO 10319
Höchstzugkraftdehnung quer (CMD)	65	%	+/- 20	EN ISO 10319

Vorbehaltlich eventueller Übertragungsfehler. Alle Angaben stammen vom Hersteller.