

Prima[®]
Damit bauen Profis

GEOVLIES GROSSROLLE

TECHNISCHES DATENBLATT

Mechanisch verfestigtes Endlosfaservlies (Filamentvliesstoff)

Produktmerkmale:

- robust und langlebig
- UV-stabilisiert
- Tragschichten stabilisierend

Technische Daten: Prima Geovlies Großrolle GRK3, 5x100m 155g / Art.Nr.: 3839146	
Robustheitsklasse	GRK 3
Dicke (EN ISO 9863-1) 2kPa	1,2 mm
Masse je Flächeneinheit (EN ISO 9864)	155 g/m ²
Mechanische Eigenschaften:	
Höchstzugkraft (EN ISO 10319)	
- längs	9,5 kN/m
- quer	14 kN/m
Höchstzugkraftdehnung (EN ISO 10319)	
- längs	90 %
- quer	55 %
Stempeldurchdrückkraft (EN ISO 12236)	1850 N
Kegel-Falltest (Loch-Ø) (EN ISO 13433)	20 mm
Hydraulische Eigenschaften:	
Wasserdurchlässigkeit senkrecht zur Ebene (EN ISO 11058) ($\Delta h = 50\text{mm}$)	105 l/m ² s
Öffnungsweite O_{90} (EN ISO 12956)	100 μm
Trinkwasser-Tauglichkeit (KTW-Empfehlung)	Nach den Kriterien der KTW in Kontakt mit Trinkwasser unbedenklich

Alle Angaben sind Mittelwerte aus Standardversuchen, die den üblichen Produktionsschwankungen unterliegen. Das Recht auf Änderungen ohne Ankündigung ist vorbehalten.

Hersteller:

TenCate Geosynthetics Austria Gesellschaft m.b.H., A-4021 Linz
Tel.: +43 723 6983-0, Fax: +43 732 6983-5353

Lieferform:

1 Rolle á 500 qm

Vertrieb:

EUROBAUSTOFF Handelsgesellschaft mbH & Co. KG
Daimlerstr. 5d, 76185 Karlsruhe

Auf dem Hohenstein 2, 61231 Bad Nauheim
Tel.: +49 6032 805-0, Fax: +49 6032 805-265
E-Mail: prima@eurobaustoff.de, www.eurobaustoff.de