



# GEOTEX R/RC

STANDARDPRODUKTION



VIGANO' PAVITEX S.P.A.

**ZUSAMMENFASSENDE TABELLE:** Rev 124

**BESCHREIBUNG:** Geovliesstoff mechanisch verfestigt (GTX-N)

**ZUSAMMENSETZUNG:** Polyester weiß/bunt

## PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN

Gewicht	g/m <sup>2</sup>	<b>200</b>	<b>300</b>	<b>400</b>	<b>500</b>	<b>600</b>	<b>800</b>	<b>1000</b>	EN ISO 9864
Dicke bei 2 kPa	mm	0,90	1,30	1,80	2,40	2,80	3,60	4,00	EN ISO 9863

## MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Höchstzugkraft längs MD	kN/m	1,5	2,6	3,0	4,0	4,9	6,5	7,0	EN ISO 10319
Höchstzugkraft quer CMD	kN/m	1,5	2,6	4,0	5,2	6,0	8,0	10,0	EN ISO 10319
Höchstzugkraftdehnung bei max. Belastung MD	%	45	45	45	55	60	70	70	EN ISO 10319
Höchstzugkraftdehnung quer bei max. Belastung CMD	%	50	55	55	55	65	65	70	EN ISO 10319
Stempeldurchdrückkraft CBR	kN	0,3	0,5	0,7	0,8	1,0	1,5	2,0	EN ISO 12236
Durchschlagfestigkeit	mm	50	40	20	18	16	5	0	EN ISO 13433

## HYDRAULISCHE EIGENSCHAFTEN

Charakteristische Öffnungsweite O <sub>90</sub>	µm	80	70	65	60	60	60	60	EN ISO 12956
Wasserdurchlässigkeit senkrecht V <sub>H</sub> 50	l/s*m <sup>2</sup>	80	50	40	30	35	15	10	EN ISO 11058

## BEMERKUNGEN

Im Datenblatt sind die Nennwerte, die durch statistische Bearbeitung der im Labor erreichten Prüfergebnisse ermittelt wurden, angegeben.

Viganò Pavitex S.p.A. behält sich das Recht vor, die angegebenen Werte in jedem Moment und ohne Vorankündigung zu ändern. Toleranz Rollenabmessungen ± 2%

Andere Typen sind auf Anfrage lieferbar. Weitere Informationen sind in den Datenblätter der einzelnen Produkte angegeben.

Viganò Pavitex S.p.A. - Via Carlinga 35, 24035 Curno (BG)

Tel +39 035 20 19 11 - Fax +39 035 20 19 36 - [www.pavitex.com](http://www.pavitex.com) - [geo.exp@pavitex.com](mailto:geo.exp@pavitex.com)

Betrieb mit zertifiziertem Qualitätsmanagement System ISO 9001

**PAVITEX®**