



GEOTEX R/RC

PRODUZIONE STANDARD



VIGANO' PAVITEX S.P.A.

TABELLA RIEPILOGATIVA: Rev 120

DESCRIZIONE: Geotessile nontessuto agugliato (GTX-N)

COMPOSIZIONE: Poliestere bianco/multicolore

CARATTERISTICHE FISICHE

Massa areica	g/m ²	200	300	400	500	600	800	1000	EN ISO 9864
Spessore a 2 kPa	mm	1,00	1,40	2,00	2,40	2,80	3,60	4,00	EN ISO 9863

CARATTERISTICHE MECCANICHE

Resistenza a trazione longitudinale MD	kN/m	2,0	3,0	3,3	4,0	4,9	6,5	7,0	EN ISO 10319
Resistenza a trazione trasversale CMD	kN/m	2,0	3,0	4,2	5,2	6,0	8,0	10,0	EN ISO 10319
Allungamento a carico max longitudinale MD	%	55	50	50	60	60	70	70	EN ISO 10319
Allungamento a carico max trasversale CMD	%	65	65	65	65	65	70	70	EN ISO 10319
Resistenza al punzonamento statico CBR	kN	0,3	0,5	0,7	0,8	1,0	1,5	2,0	EN ISO 12236
Perforazione al cone drop test	mm	50	40	20	18	16	5	0	EN ISO 13433

CARATTERISTICHE IDRAULICHE

Apertura caratteristica O ₉₀	μm	80	70	65	60	60	60	60	EN ISO 12956
Permeabilità normale al piano Vi _{1,50}	l/s*m ²	98	58	46	35	35	20	10	EN ISO 11058

NOTE

Sono indicati i valori nominali desunti dalla elaborazione statistica delle prove di laboratorio eseguite sul prodotto.

Viganò Pavitex S.p.A. si riserva il diritto di aggiornare i dati indicati in qualsiasi momento e senza preavviso. Tolleranza sulle dimensioni dei rotoli ± 2%.

Su richiesta sono disponibili altre grammature. Altre informazioni sono disponibili sulle schede dei singoli prodotti.

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 - geo.it@pavitex.com

Azienda con Sistema di Gestione per la Qualità certificato ISO 9001

PAVITEX®