



GEOTEX R

PRODUZIONE STANDARD



VIGANO' PAVITEX S.P.A.

TABELLA RIEPILOGATIVA: Rev 111

DESCRIZIONE: Geotessile nontessuto agugliato (GTX-N)

COMPOSIZIONE: Poliestere bianco

CARATTERISTICHE FISICHE

Massa areica	g/mq	200	300	400	500	EN ISO 9864
Spessore a 2 kPa	mm	1,00	1,40	2,00	2,40	EN ISO 9863

CARATTERISTICHE MECCANICHE

Resistenza a trazione longitudinale MD	kN/m	3,0	4,0	7,0	10,0	EN ISO 10319
Resistenza a trazione trasversale CMD	kN/m	4,0	5,0	7,0	10,0	EN ISO 10319
Allungamento a carico max longitudinale MD	%	80	60	70	70	EN ISO 10319
Allungamento a carico max trasversale CMD	%	90	80	70	70	EN ISO 10319
Resistenza al punzonamento statico CBR	kN	0,5	0,9	1,2	1,7	EN ISO 12236
Perforazione al cone drop test	mm	45	30	20	18	EN ISO 13433

CARATTERISTICHE IDRAULICHE

Apertura caratteristica O_{90}	μm	100	80	70	70	EN ISO 12956
Permeabilità normale al piano $V_{i,50}$	$\text{l/s} \cdot \text{mq}$	98	58	46	35	EN ISO 11058

NOTE

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

Vigano' Pavitex S.p.A. si riserva il diritto di aggiornare i dati indicati in qualsiasi momento e senza preavviso. Tolleranza sulle dimensioni dei rotoli $\pm 2\%$.

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

Vigano' 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®