



STRATUM T 500

PRODUZIONE STANDARD



VIGANÒ PAVITEX S.P.A.

SCHEDA TECNICA STANDARD: 00119

DESCRIZIONE: Geotessile nontessuto agugliato e termofissato (GTX-N)

COMPOSIZIONE: Polipropilene, multicolore

CARATTERISTICHE FISICHE		VALORE	NORMA
Massa areica	g/m ²	500	EN ISO 9864
Spessore a 2kPa	mm	2,5	EN ISO 9863
CARATTERISTICHE MECCANICHE			
Resistenza a trazione MD	kN/m	8,5	EN ISO 10319
Resistenza a trazione CMD	kN/m	8,5	EN ISO 10319
Allungamento a carico max MD	%	50	EN ISO 10319
Allungamento a carico max CMD	%	70	EN ISO 10319
Resistenza al punzonamento statico CBR	kN	1,5	EN ISO 12236
Perforazione al cone drop	mm	25	EN ISO 13433
Efficienza della protezione	N	550	EN 14574
CARATTERISTICHE IDRAULICHE			
Apertura caratteristica O ₉₀	µm	70	EN ISO 12956
Permeabilità ViH50	l/s·m ²	24	EN ISO 11058

DURABILITÀ

Conservare il prodotto nella confezione fino al momento dell'applicazione

Da ricoprire entro 1 giorno dalla installazione

Previsione di durabilità minima in terreni con $4 \leq \text{pH} \leq 12$ e $T \leq 25^\circ$ non inferiore a 5 anni

NOTE

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

Il livello di confidenza è del 95%, tenuto conto delle tolleranze dichiarate dall'azienda secondo la normativa CE

I valori sono garantiti dalla Viganò Pavitex S.p.A., il cui Sistema Qualità è certificato secondo UNI EN ISO 9001

Viganò Pavitex S.p.A. si riserva il diritto di aggiornare i dati indicati in qualsiasi momento e senza preavviso

Per specifici lotti di produzione è possibile garantire prestazioni migliori da quelle indicate nella presente scheda

Tolleranze sulle misure dei rotoli: larghezza $\pm 5\%$, lunghezza $\pm 5\%$