

## TESSUTO200-2ML

Geotessile nontessuto 100% poliestere in fibre di vario taglio e denaraggio - agugliato meccanicamente, senza trattamenti chimici o termici.

Caratteristiche essenziali		Standard	Valore medio	Unità	Tolleranza
Massa areica		EN ISO 9864	<b>200</b>	g/m <sup>2</sup>	
Spessore a	2 kPa	EN ISO 9863-1	<b>2,1</b>	mm	
Resistenza alla trazione	CMD	EN ISO 10319	<b>2,0</b>	kN/m	-0,3
	MD		<b>1,5</b>		-0,2
Allungamento al carico massimo	CMD	EN ISO 10319	<b>100</b>	%	±25
	MD		<b>100</b>		±25
Assorbimento di energia	CMD	EN ISO 10318	<b>1,0</b>	kJ/m <sup>2</sup>	
	MD		<b>0,8</b>		
Punzonamento statico (CBR)		EN ISO 12236	<b>240</b>	N	-40
Punzonamento dinamico (Cone drop)		EN ISO 13433	<b>35,0</b>	mm	5,0
Punzonamento piramidale		EN 14574	-	N	-
Apertura caratteristica	O90	EN ISO 12956	<b>100</b>	µm	±20
Permeabilità normale al piano	(h=50 mm)	EN ISO 11058	<b>80</b>	l/(m <sup>2</sup> .s)	-24
Capacità drenante nel piano	(20 kPa, i=1)	EN ISO 12958	<b>3,8</b>	*10 <sup>-6</sup> m <sup>2</sup> /s	-1,4
Resistenza agli agenti atmosferici	EN 12224	Da coprire entro 1 giorno dopo l'installazione			
Resistenza all'ossidazione	EN ISO 13438	Previsione di durabilità minima di 5 anni in terreni con 4 < pH < 9 e temperatura del terreno < 25°C			
Sostanze pericolose		Inferiori a quanto richiesto dalle normative nazionali degli Stati membri dell'UE			

I valori presentati sono il risultato statistico di prove di controllo svolte in conformità alle norme europee armonizzate, cert. N. 1213-CPR-3331

Il sistema di gestione della qualità è certificato in conformità alla norma UNI EN ISO 9001/Ed. 2008.

Ove non diversamente indicato la tolleranza si intende nella grandezza del 10%

Schede tecniche soggette a revisione senza l'obbligo di preavviso o notifica