DURAL AG/SPA

Caratteristiche tecniche

DURALFILZ 1200

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

Caratteristiche essenziali		Standard	Valore medio	Unità	Tolleranza
Massa areica		EN ISO 9864	**1200**	g/m^2	
Spessore a	2 kPa	EN ISO 9863-1	**9,3**	mm	
Resistenza alla trazione	CMD	EN ISO 10319	**20,0**	kN/m	-2,0
	MD		**15,0**		-1,5
Allungamento al carico massimo	CMD	EN ISO 10319	**100**	%	± 25
	MD		**100**		± 25
Assorbimento di energia	CMD	EN ISO 10318	**10,0**	kJ/m2	
	MD		**7,5**		
Punzonamento statico (CBR)		EN ISO 12236	**3.500**	N	-350
Punzonamento dinamico (Cone drop)		EN ISO 13433	**0,0**	mm	0,0
Punzonamento piramidale		EN 14574	**1.200**	N	-120
Apertura caratteristica	O_{90}	EN ISO 12956	**70**	µm	± 20
Permeabilità normale al piano	(h=50 mm)	EN ISO 11058	**22**	$l/(m^2.s)$	-7
Capacità drenante nel piano	(20 kPa, i=1)	EN ISO 12958	**13,5**	$*10^{-6}\ m^2/s$	-4,7
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 ℃			
Sostanze pericolose		Inferiori a quanto richiesto dalle normative nazionali degli Stati membri dell'UE			

Data **01:02:2010** Rev **0**

I valori presentati sono il risultato statistico di prove di controllo svolte in conformità alle norme europee armonizzate, cert n. 1213-CPR-3332
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

Via Fontoli, 10 - 36020 Valstagna - Italy
Tel: +39 0424 99896 - Fax: +39 0424 99827
www.manifatturafontana.net