DURAL AG/SPA

Caratteristiche tecniche

DURALFILZ 200

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	**200**	g/m^2	
Spessore a	2 kPa	EN ISO 9863-1	**2,2**	mm	
Resistenza alla trazione	CMD	EN ISO 10319	**8,0**	kN/m	-1,1
	MD		**7,0**		-1,0
Allungamento al carico massimo	CMD	EN ISO 10319	**100**	%	± 23
	MD		**100**		± 23
Assorbimento di energia	CMD	EN ISO 10318	**4,0**	kJ/m2	
	MD		**3,5**		
Punzonamento statico (CBR)		EN ISO 12236	**1.100**	N	-120
Punzonamento dinamico (Cone drop)		EN ISO 13433	**25,0**	mm	5,0
Punzonamento piramidale		EN 14574	**-**	N	-
Apertura caratteristica	O_{90}	EN ISO 12956	**100**	µm	± 20
Permeabilità normale al piano	(h=50 mm)	EN ISO 11058	**75**	$l/(m^2.s)$	-23
Capacità drenante nel piano	(20 kPa, i=1)	EN ISO 12958	**4,0**	$*10^{-6}$ m^2/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 ℃			
Sostanze pericolose		Inferiori a quanto richiesto dalle normative nazionali degli Stati membri dell'UE			

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

Ove non diversamente indicato la tolleranza si intende nella grandezza del 10%
Schede tecniche soggette a revisione senza l'obbligo di preavviso o notifica

Dural AG
Galileistrasse 37 - I-39100 Bozen
Telefon: 0471-203707 - Fax: 0471-200496
Mail: dural@dural.it