

GEODREN A6

1213-CPR-4208

Nemszőtt, magas szakítószilárdságú, polipropilén alapanyagú, UV-stabil, tűnemezelt, kémiai kötőanyag- és ragasztóanyag-mentes nem szőtt geotextília.

Fizikai jellemzők	Szabvány		Érték	Me.	Tolerancia %	Tolerancia (érték)
Területi sűrűség	EN ISO 9864		250	g/m ²	± 10	± 25
Vastagság	EN ISO 9863-1	2 kPa	1,60	mm	± 20	± 0,32
Mechanikai jellemzők	Szabvány		Érték	Me.	Tolerancia %	Tolerancia (érték)
Szakítószilárdság	EN ISO 10319	hosszirányú	20,0	kN/m	- 13	-2,6
Szakítószilárdság	EN ISO 10319	keresztirányú	20,0	kN/m	- 13	-2,6
Szakadási nyúlás	EN ISO 10319	hosszirányú	45	%	± 23	± 10
Szakadási nyúlás	EN ISO 10319	keresztirányú	55	%	± 23	± 13
Átnyomó szilárdság (CBR)	EN ISO 12236		3,0	kN	-10	-0,30
Dinamikus lyukasztási ellenállás (kúpejtés)	EN ISO 13433		16	mm	+ 25	+4
Hidraulikus	Szabvány		Érték	Me.	Tolerancia %	Tolerancia (érték)
Vízáteresztő képesség	EN ISO 11058		50	mm/s	- 30	-15
Szilárd szemcse áteresztés	EN ISO 12956		60	µm	± 30	± 18
Tartósság						
Időjárás állóság	EN 12224	Ajánlott a geotextíliát beépítés után 30 napon belül eltakarni				
Élettartam	EN ISO 13438	Becsülhető tartóssága minimálisan 25 év azokban a természetes talajokban, ahol 4 < pH < 9 és a talaj hőmérséklete < 25 °C.				