

MULTITEX 100

Nemszőtt, hőkötött és tűnemezelt geotextília szintetikus szálak keverékéből. A gyártási folyamat során nem használtak fel ragasztást, vegyi anyagokat.

Fizikai jellemzők	Szabvány		Érték	Egység	Tolerancia %	Tolerancia (érték)
Területi sűrűség	[EN ISO 9864]		100	g/m ²	+/- 10	+/- 10
Vastagság	[EN ISO 9863-1]	2 kPa	0,55	mm	+/- 20	+/- 0,11
Mechanikai jellemzők	Szabvány		Érték	Egység	Tolerancia %	Tolerancia (egység)
Szakítószilárdság	[EN ISO 10319]	MD	2,5	kN/m	- 15	- 0,4
	[EN ISO 10319]	CMD	2,5	kN/m	- 15	- 0,5
Szakadási nyúlás	[EN ISO 10319]	MD	35	%	+/- 30	+/- 11
	[EN ISO 10319]	CMD	50	%	+/- 30	+/- 15
Átnyomó szilárdság (CBR)	[EN ISO 12236]		0,40	kN	- 15	- 0,06
Dinamikus lyukasztási elleneállás	[EN ISO 13433]		> 50	mm		
Hidraulikus jellemzők	Szabvány		Érték	Egység	Tolerancia %	Tolerancia (egység)
Vízáteresztő képesség	[EN ISO 11058]		110	mm/s	- 30	- 33
Szilárd szemcse áteresztés	[EN ISO 12956]		90	µm	- 30	+/- 27

Tartóssági jellemzők

Időjárás állóság [-] Ajánlott a geotextíliát beépítés után 1 napon belül eltakarni.

Élettartam Becsülhető tartósság minimálisan 5 év, azokban a természetes talajokban, ahol 4<pH<9 és a talaj hőmérséklete < 25°C.

A megadott értékek a laboratóriumokban és a hivatalos vizsgálati intézetekben elért eredmények.
 Az előzetes értesítés nélküli változtatás jogát fenntartjuk.

MD = Machine Direction/Longitudinale; CMD = Cross Machine Direction/Trasversale; NA = Not Applicable/Non Applicabile

Ref.

Cod. 002102
 Rev.1
 Data Rev.: 03-02-2017

Approved by CQ



Approved by UT

