

FLORTEX 120

Nemszött, tűnemezelt, hőköttött geotextília szintetikus szálakból. Ez a termék kifejezetten kültéri alkalmazásra készült, megfelelő UV-kezeléssel ellátva. a gyártási folyamat során nem használtak fel ragasztást, vegyi anyagokat vagy újrahasznosított anyagokat.

Fizikai jellemzők	Szabvány		Érték	Egység	Tolerancia %	Tolerancia (érték)
Területi sűrűség	[EN ISO 9864]		120	g/m ²	+/- 10	+/- 12
Vastagság	[EN ISO 9863-1]	2 kPa	0,70	mm	+/- 20	+/- 0,14
Mechanikai jellemzők	Szabvány		Érték	Egység	Tolerancia %	Tolerancia (egység)
Szakítószilárdság	[EN ISO 10319]	MD	4,0	kN/m	- 10	- 0,4
	[EN ISO 10319]	CMD	4,5	kN/m	- 10	- 0,5
Szakadási nyúlás	[EN ISO 10319]	MD	40	%	+/- 30	+/- 12
	[EN ISO 10319]	CMD	45	%	+/- 30	+/- 14
Átnyomó szilárdság (CBR)	[EN ISO 12236]		0,70	kN	- 30	- 0,21
Dinamikus lyukasztási elleneállás	[EN ISO 13433]		46	mm	+ 20	+ 9
Hidraulikus jellemzők	Szabvány		Érték	Egység	Tolerancia %	Tolerancia (egység)
Vízáteresztő képesség	[EN ISO 11058]		100	mm/s	- 30	- 30
Szilárd szemcse áteresztés	[EN ISO 12956]		80	µm	+/- 30	+/- 24

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

