



Géotextile Non-tissé

PROPRIÉTÉ	TEST	UNITÉ	Armtec 160 (CC4)	Armtec 170 (CC4.5)	Armtec 200 (CC6)	Armtec 230 (CC7)	Armtec 250 (CC8)	Armtec 280 (CC10)	Armtec 350 (CC12)	Armtec 400 (CC16)
Résistance à la traction	ASTM-D4632	N (lb)	445 (100)	533 (120)	712 (160)	801 (180)	912 (205)	1112 (250)	1335 (300)	1691 (380)
Allongement	ASTM-D4632	%	50	50	50	50	50	50	50	50
Résistance statique CBR	ASTM-D6241	N (lb)	1112 (250)	1510 (340)	1824 (410)	2008 (450)	2224 (500)	3115 (700)	3510 (800)	4561 (1025)
Résistance à la déchirure	ASTM-D4533	N (lb)	200 (45)	222 (50)	267 (60)	334 (75)	356 (80)	445 (100)	512 (115)	- (145)
HYDRAULIQUE										
Ouverture apparente des pores	ASTM-D4751	mm (US Sieve)	0.212 (70)	0.212 (70)	0.212 (70)	0.212 (70)	0.180 (80)	0.150 (100)	0.150 (100)	0.150 (100)
Permittivité	ASTM-D4491	sec ¹	1.2	1.7	1.5	1.4	1.4	0.8	0.8	0.7
Taux d'écoulement	ASTM-D4491	l/m/m ² (gpm/ft ²)	5704 (140)	4485 (120)	4482 (110)	4278 (105)	3870 (95)	3056 (75)	2648 (65)	2037 (50)
ENDURANCE										
Résistance aux UV	ASTM-D4355	% @ 500 Heures	70	70	70	70	70	70	70	70
EMBALLAGE										
Largeur rouleau	Mesuré	m (ft)	4.60 (15)	4.60 (15)	4.60 (15)	4.60 (15)	4.60 (15)	4.60 (15)	4.60 (15)	4.60 (15)
Longueur rouleau	Mesuré	m (ft)	110 (360)	110 (360)	91 (300)	91 (300)	91 (300)	91 (300)	91 (300)	91 (300)

Remarque :

Le test de résistance à l'éclatement Mullen selon la ASTM D4833 n'est plus reconnu par le comité ASTM D35 comme une méthode d'essai de géotextile acceptable. La résistance à la perforation ASTM 4833 a été remplacée par la résistance statique (CBR) selon ASTM D6241. Pour plus d'informations, consultez le site Web de l'ASTM www.astm.org.

Toutes les valeurs sont la moyenne minimale d'un rouleau sauf indication contraire. Toutes les informations et directives contenues dans ce document sont données de bonne foi mais sans garantie, expresse ou implicite, en ce qui concerne la qualité ou l'adéquation des produits auxquels il est fait référence dans ce document à des fins particulières. Les recommandations formulées ici se réfèrent à l'utilisation générale des géotextiles. Lorsque des conditions non standard existent, la société se réserve le droit d'être consultée avant l'application.