

DUPONT™ PLANTEX® GROUNDGRID®

Ideāla zemes stabilizācijas, norobežošanas un drenāžas kombinācija

Nezaļu kontrolē	Sakņu kontrolē	Augsnes erozija	Stabilizācija	Drenāža	Augu aizsardzība	Necaurlaidīgā apšuvums	Kūdras un sēkļu aizsardzība
		✓	✓	✓			
Produkts	Trīsdimensionāla šūnveida struktūra, balstīta uz ļoti izturīgu neaustu loksnī						
Pielietojums	Grants, augsnes, smilts vai minerālu papildinājumu virsmu stabilizācija Taka / Piebraucamais ceļš / Terasē / Autostāvvietā / Privāto automobiļu autostāvvietā / Dīķis / Drenāžas sistēma / Parks / Celiņi / Ceļi ar ne intensīvu satiksmi						
Ieguvumi	<ul style="list-style-type: none">• Viegls, bet augstas izturības materiāls• Ūdens caurlaidīgs visos virzienos• Palīdz izveidot nosusinātas virsmas• Samazina plūdu riskus, samazinot virsmas lietus ūdeņu noteci• Var izmantot neregulārai satiksmei• Viegli transportējams, jo produkts ir salocīts• Ķīmiski inerts, nepasliktinās• Izturīgs pret puvi						
Uzstādīšana	<ul style="list-style-type: none">• Ātra un vienkārša uzstādīšana: var samazināt atbistoši vajadzīgajiem izmēriem ar šķērēm vai griezējiem• Detalizēts instrukcijas ceļvedis pieejams lejupielādei www.plantexpro.dupont.com						

Ieteicamie piederumi: DuPont™ Plantex® Enkurveida spraudītes

Īpašības	Standarts	Vērtība			Vienība
		GroundGrid® 55 x 50 mm	GroundGrid® 110 x 50 mm	GroundGrid® 110 x 100 mm	
Ar šūnveida struktūru					
Šūnu diametrs		55	110	110	mm
Šūnu augstums		50	50	100	Mm
Struktūras platības svars	EN ISO 9864	470	350	690	g/m ²

No neausta materiāla

Pamatsvars	EN ISO 9864	190	290	290	g/m ²
Stiepes izturība	EN ISO 10319	13	21	21	kN/m
Pagarinājums pie pārraušanas	EN ISO 10319	50	55	55	%
Atvēruma izmērs O _{90W}	EN ISO 12956	0,08	0,07	0,07	mm
Ūdens caurlaidība VI _{H50}	EN ISO 11058	35	15	15	mm/s

Šūnām jābūt pārklātām ar 3 cm grants slāni. Izmantot TIKAI sasmalcinātu, stūrainu granti. 55 mm šūnas diametram, tiek rekomendēta grants 8/16 (vai līdzīgā) diapazonā, 110 mm šūnas diametram, tiek rekomendēta grants 16/32 (vai līdzīgā) diapazonā

Izturība

Neietekmē, kad pārbaudīts saskaņā ar:

EN ISO 13438 (Oksidācijas pretestība)

EN 14030 (Ķīmiskā pretestība)

EN 12225 (Mikrobioloģiskā pretestība)

Izmēri

- 55 mm x 50 mm - 1,25 m x 8 m (100 gabali/palete)
- 110 x 50 mm - 1,25 m x 8 m (100 gabali/palete)
- 110 x 100 mm - 1,25 m x 8 m (50 gabali/palete)