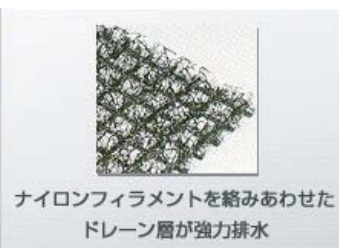


面状ドレインシート

面状ドレインシートの特徴

- ・通水面積が大きく、目詰まりをおこしにくい構造になっているため余剰水を速やかに外に出します。
- ・耐圧強度に優れ、上に敷き均す土壤の不陸を発生させることもありません。
- ・シートは薄く、軽量で取り扱いが容易です。
- ・㎡当たり1,000kgの荷重でも厚みは、15%程度の圧縮にとどまります。



ナイロンフィラメントを絡みあわせたドレイン層が強力排水

規格と材質

寸法	幅(W)	1,000mm
	長さ	45m
	厚さ(t)	17mm
	重量	640g/㎡
色	透水フィルタ	グレー
	芯材	黒
材質	透水フィルタ	芯材:ポリエステル 鞘材:ポリアミド 厚み0.6mm
	芯材	ポリアミド

施工状況



物性データ

項目	測定値	単位	試験条件	
透水フィルタ	厚み	0.6	mm	
	破断強度	7,840	N/m	EN10319
	透水係数	2.10×10^{-1}	cm/sec	JIS A-1218準用
	破断時伸び率	33	%	EN10319
	引裂強度	176	N	ASTM D4533-91
芯材	材料密度	1,140	kg/m ³	
	溶解温度	218	°C	ASTM D131

■厚み補間値

上載圧 P(t/㎡)	厚み mm
0	17.0
1	14.5
2	12.0
3	9.5
4	7.0
5	4.5

上記のデータは標準試料の測定値であり、保証値ではありません。



トヨターフガーデン株式会社

●お問い合わせは 本社：〒470-0201 愛知県みよし市黒笹町丸根1099番地
TEL(0561)33-0757 FAX(0561)33-0756

東京：〒104-0032 東京都中央区八丁堀2-25-9 トヨタ八丁堀ビル7F
TEL(03)5540-6611 FAX(03)5540-0577

TOYOTA Roof Garden