

品質証明書

品名 : α ・ウェーブ システム

(基本性能) ※ホワイトロームは別紙

1. FDフィルム (耐根補助シート)

項目	データ	試験方法
規格	2m×25m,	
材質	ポリエチレン	
厚さ	0.3 mm	
重量	270 g/m ²	
引張強さ		JIS Z 1702
長手方向	2.136 N/cm ²	
幅方向	1.665 N/cm ²	
伸び		JIS Z 1702
長手方向	320 %	
幅方向	470 %	
引裂荷重		JIS K 6781
長手方向	22.5 N	
幅方向	22.5 N	

2. FDマット (保護マット)

項目	データ		試験方法
規格	1m×25m, 2m×25m		
材質	ポリエステル不織布		
厚さ	4.7 mm		
重量	550 g/m ²		
引張強さ	乾燥時	湿潤時	JIS L 1096A
長手方向	127.5N/5cm	151.9N/5cm	
幅方向	183.2N/5cm	173.9N/5cm	
伸び	乾燥時	湿潤時	JIS L 1096A
長手方向	69.0 %	80.0 %	
幅方向	80.5 %	89.7 %	

3. FDフィルター(透水フィルター)

項目	データ		試験方法
サイズ	1m×25m, 2m×25m		
材質	ポリエステル不織布		
厚さ	0.8 mm		
重量	80 g/m ²		
引張強さ	乾燥時	湿潤時	JIS L 1096A
長手方向	194.8N/5cm	241.0N/5cm	
幅方向	120.5N/5cm	135.2N/5cm	
伸び	乾燥時	湿潤時	JIS L 1096A
長手方向	53.5 %	52.6 %	
幅方向	78.0 %	91.5 %	
引裂強さ			JIS L 1096A-1
長手方向	67.6 N		
幅方向	49.0 N		

4. α ・ウェーブ L N (保水、排水層)

項目	データ	試験方法
サイズ	1m×1.5m (10枚入)	
材質	再生ポリスチレン樹脂	
高さ	20 mm	(突起部含む)
重量	2.5 kg/枚	
保水空間	4.5 ㎖ / m ²	
排水空間	10.0 ㎖ / m ²	
圧縮強度		テストスピード 5mm/分
10%変形時	92.0 kN/m ²	(突起部含まず)

以上の通り証明いたします。

平成 年 月 日



しあわせ環境クリエイター
東邦レオ株式会社

TOHO LEO

緑化関連事業部

〒540-0005 大阪市中央区上町1-1-28