

漏水防止・自己遮水シート

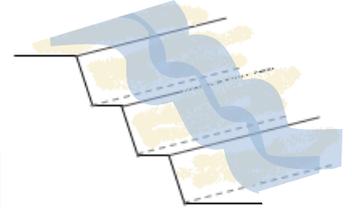
(廃棄物埋立地、ため池等の漏水・拡散防止)

【特徴】

土木工事等の際の、漏水防止及び自己遮水するシートです。

- 優れた遮水性を有します。
- シートに鋭利物が貫通をしても、自己修復します。
- 軽量であり、施工性に優れます。

〔 ベントナイト系シートとの重量比 約▲75% <軽量化>
 // 巻長比 最大約5倍 <大径化> 〕

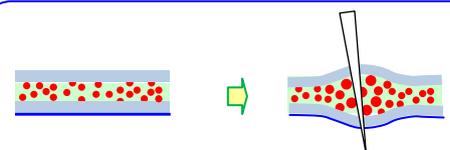


【物性データ】

		物性値	測定法
厚み	mm	4.4	JIS L1908
重量	g/m ²	1400	JIS L1908
引張強度	MD	N/50 mm	JIS L1908
	CD		
引裂強度	MD	N/50 mm	JIS L1913
	CD		
貫入抵抗	N	1200	ASTM D4833
遮水性試験(透水係数)	cm/sec	9.8×10^{-12}	JIS L1099

【製品仕様】

組成 表面層：ポリエステル系不織布
 中間層：高吸水性樹脂、ポリオレフィン系繊維、
 下面層：ポリエステル系不織布
 裏面層：遮水フィルム



鋭利物で貫通しても高吸収ポリマーが膨潤して貫通穴を塞ぐ事で遮水します。

厚み 4.4mm (左記以外の厚みに関しましては、ご相談ください)

形状 巻取 幅 1200 mm × 長さ 最大 100m
 幅 2400 mm × 長さ 最大 100m
 (巻長に関しましては、20m から対応できますので、ご相談ください)

本カタログに掲載の測定値は、各条件の下で得られた数値であり、保証値ではありません。