

排水材

エンドレンマット®



■ NETIS (新技術情報提供システム) 登録番号: KK-980089-VE



ヘチマ状構造体を 透水フィルター等で作るんだ排水マット

エンドレンマットは、ポリエステルモノフィラメントをヘチマ状構造体にし、透水フィルターなどで作るんだ排水マットです。標準型と耐圧型があり、それぞれ不織布の透水フィルターで作るんだタイプと不透水シートで下面を覆ったタイプをご用意しました。



特長

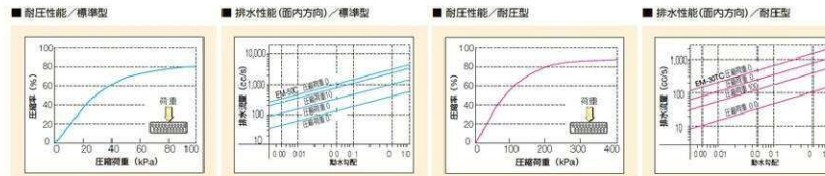
- 十分な透水空間をもつヘチマ状構造を不織布フィルターでくんでいるため目詰まりを起こしません
- モノフィラメント (剛毛糸) がヘチマ状に接着されているため耐圧性に優れています
- ポリエステル製で耐薬品性、耐寒性、耐微生物性が良好で性能低下を招きません

適用例

- 側壁、アーチ、インパートなどのトンネル裏込排水
- 橋台、擁壁、カルバートなどの構造物裏込排水
- ブロック擁壁裏込排水
- 一般暗渠排水

規格特性

タイプ	横断面図	品番	厚さ (t) (mm)	幅 (w) (mm)	長さ (m)	透水面	ヒレ幅 (mm)					
標準型		EM-30C	30	250	2	全面	-					
		EM-50C	50	250								
		EM-30×200C	30	200								
		EM-30×300C	30	300								
		EM-30×400C	30	400								
		EM-50×200C	50	200								
		EM-50×300C	50	300								
標準型		EM-30CE	厚さ、幅、長さは上記Cタイプと同様	-	-	片面	150					
		EM-50CE										
		EM-30×200CE										
		EM-30×300CE										
		EM-30×400CE										
		EM-50×200CE										
		EM-50×300CE										
耐圧型		EM-30TC	30	250	2	全面	-					
		EM-32TC	30	200								
		EM-33TC	30	300								
		EM-34TC	30	400								
		EM-53TC	50	300								
		耐圧型		EM-30TCE				厚さ、幅、長さは上記TCタイプと同様	-	-	片面	150
				EM-32TCE								
EM-33TCE												
EM-34TCE												
EM-53TCE												
EM-53TCE												
鉄道用		EM-50CE-W13*	50	250	2	片面	130					



ブロック積み擁壁裏込排水

排水・吸出し防止・遮水用資材