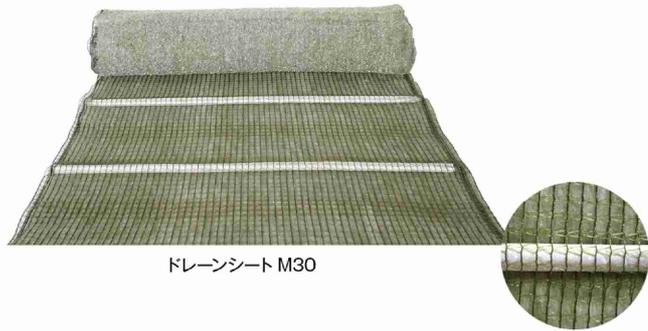


のり面侵食防止植生マット

ドレーンシート[®]M30/M45

適用土質	砂質土	粘質土	礫質土	岩塊玉石
	●	●	●	



ドレーンシート M30

耐侵食・泥水抑制に優れた性能!

柔軟性・撥水性の高いポリエステル繊維不織布が地山に密着し、過剰な水分は排水できるため耐侵食に優れた効果を発揮します。土壌凝集剤の接着により、降雨等での土粒子を団粒化し泥水の発生を抑制します。

肥料袋による安定した緑化が可能!

超遅効性コントロール肥料、土壌改良資材、保水材などを充填した肥料袋を40cmピッチで装着したポリエステル繊維不織布付のマットで、切土土砂でも長期にわたり安定した緑化が可能です。

標準規格

製品名 -Kは亀甲金網付	製品規格			ネット			ポリエステル不織布		亀甲金網		1袋入数
	幅	長さ	肥料袋間隔	素材	色	目合	色	目付量	線径	網目	
ドレーンシート M30	1m	10m	40cm	ポリエチレン	ディープグリーン	15×20mm	グリーン	30g/m ²	—		20m ²
ドレーンシート M45							グレー	45g/m ²			
ドレーンシート M45-K									0.8mm	40mm	10m ²

(注) プラフッシャーは含んでいません。

施工手順

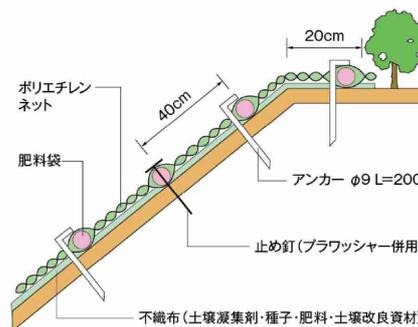
- ① のり面の雑草、浮土砂、浮石などを除去し、マットが密着するよう清掃を行う。
- ② のり肩部を20cm程度巻き込み、不織布の付いている面をのり面へ密着するように展開する。
- ③ 左右の重ね幅は2cm程度、上下の重ね幅は10cm程度とする。(M45、M45-Kは、製品の重ねの部分で植生の通芽不良が懸念されるため、重ね部が大きく生じないように施工してください)
- ④ マットは、肥料袋を等高線状に展開する。
- ⑤ 所定本数のアンカー・止め釘を規定の間隔・箇所に打ち込み密着させる。

注1) 降雨・強風時の施工は避けてください。

- 2) 日陰で風通しのよい乾燥した場所に保管してください。

標準断面図

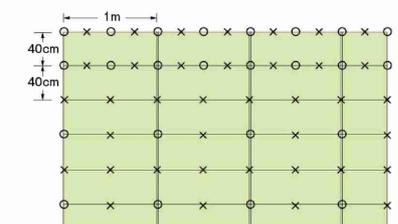
〈ドレーンシート M30〉



標準打設図

〈ドレーンシート M30〉

- アンカー (φ9 L=200)
- × 止め釘 (プラフッシャー併用) L=150
- 肥料袋



100m ² 当たりの本数 (10×10m)	
○ φ9 L=200	184本
× L=150	422本

アンカー・止め釘規格、打込み位置については標準として示しておりますので、現地条件に合わせて適宜対応してください。