

土壌侵食防止・緑化資材
養生マット
多機能フィルター

MF-45R-5/MF-30R-5

多機能フィルター MF-45R-5、MF-30R-5は、種子、肥料、土壌改良材を重量換算で約500g /㎡内蔵しており、粒度分布が悪く痩土の盛土や粒度分布、理化学性の悪い切土の法面に適用できます。

(山口県)



施工後15年



施工直後



製品姿

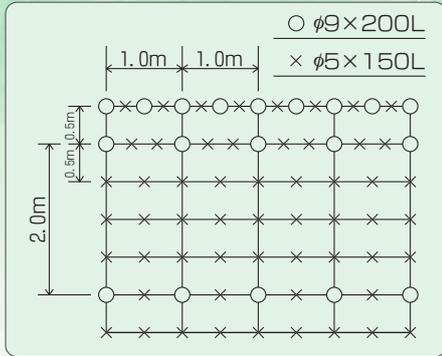
特 長

- ①ウェブと呼ばれる不織布の働きにより、降雨、融雪、凍上等による侵食を防止します。
- ②保温、保湿効果があり渇水による植物の枯死を防ぎ、永続緑化を実現します。
- ③ウェブのマルチング作用により斜面の土粒子の移動を止めますので、外来植物による急速緑化を必要としません。
- ④在来植物（木本植物）を主体とした種子設計ができますので、自然な景観を早期に復元します。
- ⑤工場で生産された規格品であり、品質の安定と工期の短縮ができ、現場での施工、品質管理が簡単です。

MF-45R-5 MF-30R-5

侵食を受け易い場合は45R
それほどでもない場合は30R

アンカー・止め釘の打込位置



※プラピンを使用する場合、○×共通

施工上の留意点

- ①施工前法面仕上げは平滑に整形してください。その際、かぶり、浮石、ゴミ等は除去してください。
- ②マットは、地表に沿わせてユツタリと延展し、引っ張らないように固定ピンを打ってください。
- ③重ね代は深くせず、縁ロープを重ね固定ピンで巻き込んで打ち付けてください。結果的に3~5cm程度の重ね代になります。
- ④法肩は30cm~50cm程度かぶせてください。
- ⑤保管は、雨水のかからない風通しのよい乾燥した場所に置いてください。

規格

製品規格		ウェブ		裏打材	補強ネット	
巾	長さ	材質	色	材質	材質	色
1.0m	25.0m	ポリエステル	薄茶	綿	ポリエチレン	ダークグリーン

標準歩掛 (切土用)

100㎡当り

項目	名称	規格	数量	単位	単価	金額	備考
材料費	MF-45R-5 MF-30R-5	W=1m L=25m	120	㎡			
	アンカー	φ9×200L	87	本			
	止め釘	φ5×150L	384	本			
小計							
労務費	法面工		1.3	人			
	普通作業員		0.7	人			
	世話役		0.5	人			
小計							
諸雑費			1.0	式			労務費の5%
合計							
1㎡当り							

標準歩掛 (盛土用)

100㎡当り

項目	名称	規格	数量	単位	単価	金額	備考
材料費	MF-45R-5 MF-30R-5	W=1m L=25m	120	㎡			
	プラピン	L=100mm	471	本			
	小計						
労務費	普通作業員		2.1	人			
	世話役		0.2	人			
小計							
諸雑費			1.0	式			労務費の5%
合計							
1㎡当り							

- 注 ①特殊種子配合を希望される場合、別途協議させていただきます。
②重ね代などのロス率は、現場によって異なります。
③アンカー、止め釘、プラピンは現場によって変更する事があります。

製造販売元



緑・土・水

〒744-0061 山口県下松市葉山2丁目904番地の16

TEL. 0833-46-4466 / FAX. 0833-46-4678

URL : <http://www.takino.co.jp> E-mail : info@takino.co.jp

営業所

東北営業所 / 関東営業所 / 中部営業所 / 東海営業所
関西営業所 / 中国・四国営業所 / 九州営業所

代理店・特約店

