

市場価格対応品：植生マット [肥料袋付き]

環境品

コアラマットeco



環境にやさしい 新世代の植生マット

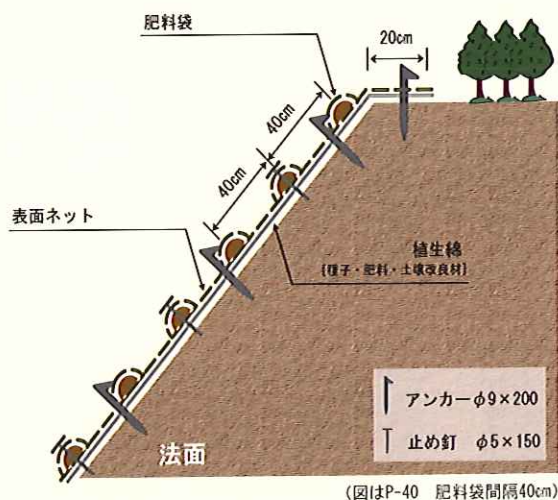
■ 特 長

- [1] 表面ネットは生分解性糸で構成されている為、時間とともに腐食し、数年で自然と同化します。
- [2] 法面の転石、崩落を防止します。また、降雨、風蝕凍上等のエロージョン防止に効果を発揮します。
- [3] 種子部に天然綿を使用、法面によく密着して種子を保護します。
- [4] 肥料袋(速効性肥料、緩効性肥料、保水材)効果により法面により良い植物の生育環境をつくり、効果は長期間にわたって持続します。
- [5] 急勾配な現場でも容易に施工でき、完全な緑化ができます。



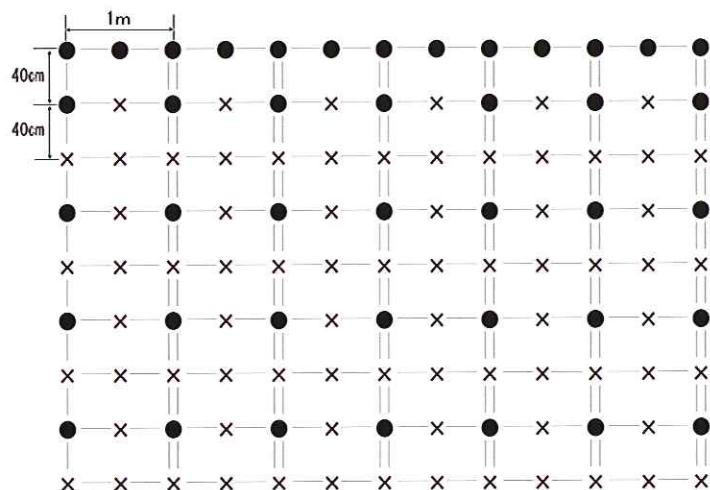
■ コアラマットeco 施工略図

■ 断面図



(図はP-40 肥料袋間隔40cm)

■ アンカー打設図 [参考図]



●...アンカーφ9×200
×...止め釘 φ5×150

■ 規格

ネット	材質	生分解性樹脂/二重織ネット
	目合	12mm×20mm目
	色	ベージュ
規格	巾1.0m×長さ10.0m (20㎡/梱包)	
肥料袋間隔	P=40/40cm間隔 P=80/80cm間隔 P=100/100cm間隔	

※種子配合一例 トルフェスカ・クリーピングレドフェスカ・レドトップ・バミューダグラス・セントキーブルーグラス
めどはぎ・やまはぎ・よもぎ・こまつなぎ・やはすそう

(種子配合は小ロットより変更可能です。)

■ 施工方法

- [1] 作業上危険な法面の浮石、軽石、かぶり、雑木、根等を除去する。
- [2] 法肩部分に20cm以上被せ、一列だけ下段まで敷設して通りをみる。
- [3] 左右に張り、アンカーは肥料袋の下部、止め釘は肥料袋の中心部に打ち止める。
- [4] 左右のネット重ね代は5cm程度確保して施工する。

■ 標準歩掛表

(100㎡当り)

名称	材料	形状・寸法	数量	単位	単価	金額	備考
材料費	コアラマットeco(P-40)	巾1.0m×長さ10.0m	120	㎡			
	アンカー	φ9mm×長さ200mm	164	本			
	止め釘	φ5mm×長さ150mm	382	本			
労務費	世話役		0.6	人			
	法面工		1.6	人			
	普通作業員		1.0	人			
諸雑費			5.0	%			
合計							

名称	材料	形状・寸法	数量	単位	単価	金額	備考	名称	材料	形状・寸法	数量	単位	単価	金額	備考
材料費	コアラマットeco(P-80)	巾1.0m×長さ10.0m	120	㎡				材料費	コアラマットeco(P-100)	巾1.0m×長さ10.0m	120	㎡			
	アンカー	φ9mm×長さ200mm	98	本					アンカー	φ9mm×長さ200mm	76	本			
	止め釘	φ5mm×長さ150mm	316	本					止め釘	φ5mm×長さ150mm	245	本			
労務費	世話役		0.4	人				労務費	世話役		0.4	人			
	法面工		1.3	人					法面工		1.1	人			
	普通作業員		0.8	人					普通作業員		0.7	人			
諸雑費			5.0	%				諸雑費			5.0	%			
合計								合計							

※アンカー・止め釘は現場状況によって径・本数等調整してください。

■ 製品・積算・施工についてのお問い合わせは

コアラデグリーン株式会社 環境資材部

☎ 06-6771-9298

✉ eco@koalade.co.jp



■ 代理店