

最終処分場緑化グリーンマット

NCP グリーン
クロス入り



ダイニッケン・ジユ

株式
会社

NCP グリーン クロス入り

NCPグリーンクロス入りは、表層に耐候性に優れたグリーンのポリエステル原着纖維、下層にポリエステルを主体とする、合成纖維のマットを組み合わせた景観緑化マットです。

日本遮水工協会 製品認定 NCマットNCPグリーン クロス入り 日遮協製認 第C14031号

NCPグリーン クロス入りの特長

■ 化学的特性と耐候性

表層の緑色ポリエステルは、酸性およびアルカリ性に対して、非常に安定しています。また、化学纖維原料には、特殊な耐候剤が添加され、高い耐候性を有しています。

■ 透水性能

ニードルパンチ加工による三次元構造は、嵩高感があり、纖維間の空隙率が有効にはたらき、高い透水性能を有しています。

■ バランスのとれた力学的特性

引張強さと伸び、そして柔軟性と圧縮のバランスに優れているため、従来のマットに比べ寸法安定性にも優れています。

■ 緩衝性能

短纖維でのニードルパンチ加工によって三次元構造を有するため、厚さによる緩衝性能を発揮します。

NCPグリーン クロス入りの用途

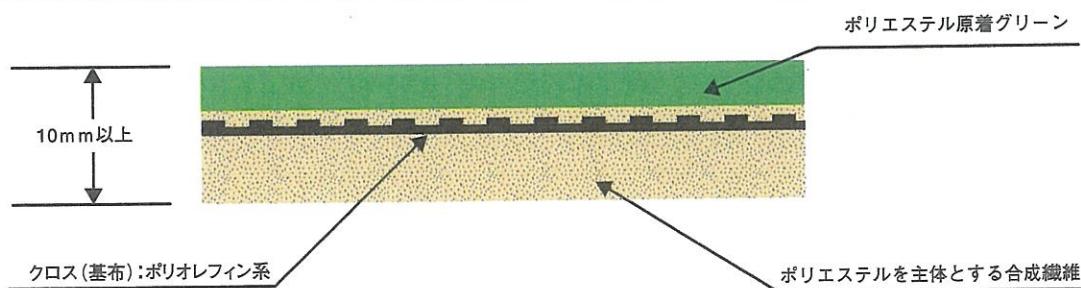
■ 景観緑化&遮水シートの保護

遮水シートを投棄物から保護するとともに廃棄物最終処分場等の施設の法面の景観向上に適しています。

NCPグリーン クロス入りのサイズ

NCPグリーンクロス入り	幅	長さ
	2 m	10 ~ 20 m

NCPグリーン クロス入りの構造



NCPグリーン クロス入りの性能

試験項目	単位	規格値	試験方法
単位面積重量	g / m ²	1500 以上	JIS-L-1908 準拠
引張強さ	N/5cm	500 以上	
伸び	%	50 以上	
貫入抵抗	N	1000 以上	ASTM-D-4833 準拠
耐候性	N	1000 以上	JIS-A-1415 準拠 (WS形促進暴露 1000h 後、 ASTMD4833 の貫入抵抗試験)
遮光性	%	100	JIS-L-1055 準拠
溶出性		排水基準の基準値以下	環告 13 号 総理府令 35 号



お問合せ先



ダイニツク・ジユン株式会社

DYNIC 土木関連資材営業 G

〒542-0081

大阪市中央区南船場 2-5-12 クリスタファイブビル 5F

TEL(06)6262-3071 FAX(06)6262-3039

240716

