

ニードルパンチ
ジオテキスタイル[®]
NC マット

廃棄物最終処分場向け保護マット

DY-10

DY-10クロス入り

DY-20



ダイニチ工業株式会社

土木用ジオテキスタイル 廃棄物最終処分場造成工事向け

ニードルパンチ NC マットシリーズ

「DY-10（10mm厚）」、「DY-20（20mm厚）」は、
合成繊維反毛を主体としてニードルパンチ製法により、
三次元構造を有したジオテキスタイルです。

現地地盤の突起から遮水シートを保護する緩衝性能に優れた効果を発揮します。

クロス入りは寸法安定性に優れています。

日本遮水工協会 製品認定

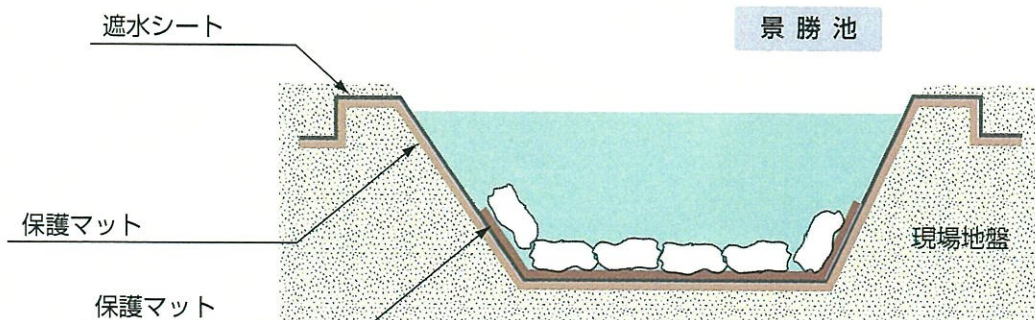
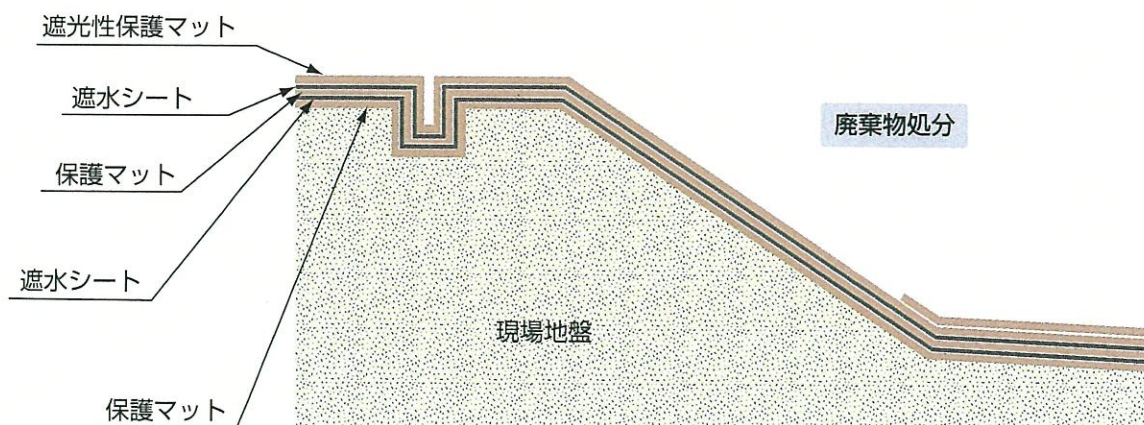
NC マット DY-10 日遮協製認 第 C03001 号

NC マット DY-10 クロス入り 日遮協製認 第 C03001 号

用 途

- 保護マットとして遮水シートを突起物や現場の不陸から保護する。
- 二重の遮水シートの中間層
- 高い透水係数が必要な建設資材の多用途にご使用いただけます。
- 廃棄物の投棄から遮水シートを保護する。

施工例



NC

ニードルパンチ
ジオテキスタイル

廃棄物最終処分場向け保護マット

マット DY-10 / DY-20

規格

品 番	呼称厚 (mm)	幅 (cm)	巻 長 (m)
DY-10	10	200	10 ~ 20
DY-10 クロス入り			
DY-20	20	200	10

物 性

DY-10 / DY-20

試験項目	単 位	DY-10	DY-20	試験方法
		規格値	規格値	
単位面積重量	g / m ²	1100 以上	2200 以上	JIS-L-1908 準拠
引張強さ	N/5cm	100 以上	150 以上	
伸 び	%	50 以上	50 以上	
貫入抵抗	N	500 以上	800 以上	ASTM D4833 準拠
溶 出 性		排水基準の 基準値以下	排水基準の 基準値以下	環告 13 号 総理府令 35 号

DY-10 クロス入り

試験項目	単 位	規格値	試験方法
単位面積重量	g / m ²	1100 以上	JIS-L-1908 準拠
引張強さ	N/5cm	140 以上	
伸 び	%	50 以上	
貫入抵抗	N	500 以上	ASTM D4833 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



ダイニツワ・ジス 株式
会社
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

