

緑の景観づくりをアシスト

シートマルチング PSマルチ

PSマルチの特長

- リサイクル素材(ペットボトル)を使用した地球環境にやさしい製品
- 軽量・柔軟なため施工性に優れ、長期にわたり除草管理を省力化



施工事例



施工直後



施工2年後

イワダレソウを植栽し、PSマルチを敷設(埼玉県)



施工直後



施工2年後

ヘデラ類を植栽し、PSマルチを敷設(静岡県)

ピン穴雑草対策 固定ピン用 防草パッド

従来のシートマルチング固定部

問題

- 固定ピンを打ち込む際に穴が広がると雑草が集中的に発生
- 従来のテープ止めは切断加工や貼り付けに手間がかかる濡れたり汚れたりしたシート面ではテープの接着性が低下

特長

- 固定ピン(φ4~φ6mm)用に規格化された形状により安定した防草効果!
- PSマルチ表面に土や埃が付着していても施工可能!
- 裏面の4本の凸ラインで雑草をシャットアウト!



PSマルチの規格

幅×長さ	PS-110G : 1100mm×100m PS-210G : 2100mm×100m
材質	ポリエステル長繊維不織布
色	ダークグリーン (濃緑色)
重量	134g/m ²
厚さ	0.5mm
耐用年数	約5~8年

PSマルチの物性

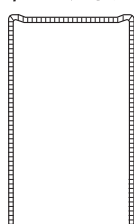
	引張強度	伸び率	引裂強度	遮光率	透水係数
	N/5cm	%	N	%	cm/sec
規格値	195	15	29	99	1×10 ⁻²
試験方法	JIS L 1908	JIS L 1908	JIS L 1906	JIS L 1055	JIS A 1218

※ NEXCO造園施設標準図集「シートマルチング(ロール)」SMR-A、SMR-B 対象製品

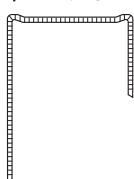
関連資材 (別売り)

M型インデントアンカーピン

φ4mmタイプ



φ6mmタイプ



マルチングの固定に使用 (アンカーピンが利用可能な場合)

	φ4mmタイプ	φ6mmタイプ
材質	鉄線 表面インデント加工※ 鋼線	
規格	W150mm×L250mm	W150mm×L200/100mm
荷姿	1箱 300本入り	1箱 200本入り

※ インデント加工とは、ピン表面にキザミを入れることで、摩擦力の増加、サビの発生を促進し、ピンの支持力を増大させる加工です

* φ6mm タイプは、岩砕盛土や礫質盛土、切土のり面など、φ4mm タイプでは打設困難な場所におすすめします

* その他の形状のアンカーピンも取り扱っております

固定ピン用防草パッド



固定ピン (φ4~φ6mm) 打込み部の防草に使用

材質: ポリエチレン

規格: φ65mm H 8.5mm

色: 黒

荷姿: 1箱 1200枚入り

マルチペースト (水性接着剤)



PSマルチとアスカーブ(アスファルト面)や縁石(コンクリート面)またはPSマルチ同士の接着に使用。

主成分: ポリエチレン・アクリルエマルジョン、骨材
荷姿: 1箱 20本入り (1kg/本)、キャップ 10個入り
チューブ型で施工性に優れ、一定量の塗布も容易に調整できます

デービーボンド (ゴム系接着剤)



主成分: クロロプレン系合成ゴム
荷姿: 15kg/缶

速乾性で初期の接着強度に優れています

PS接着テープ



マルチングへのスリット加工部をふさぐ際に使用

寸法: W 75mm×L 20m

色: ダークグリーン (濃緑色)

荷姿: 1箱 10巻入り

マルチタック (返し付きピン)



PSマルチ同士を接着する際の補助ピン (接着剤と併用)、及び根元カバー固定ピン

材質: ポリアセタール

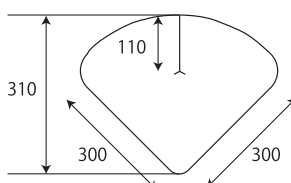
寸法: 頭部 φ14mm、ピン φ2.8mm L 42.5mm

荷姿: 1袋 500本入り

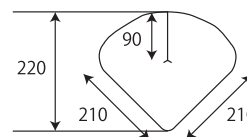
PSマルチ用根元カバー

材質: ポリエステル長繊維不織布
厚さ: 0.5mm
色: 表: アスカラー (薄茶)
裏: 黒

低木用



地被用



※製品仕様は、改良のため予告なく変更する場合がございますので、設計時に製造・販売元にお問い合わせください

図の単位は mm

■製造・販売元

■代理店

 **ダイトウ テクノグリーン株式会社**

〒194-0013 東京都町田市原町田 1丁目 2番 3号
TEL: 042-721-1703 FAX: 042-721-0944
https://www.daitoutg.co.jp/



PS23008