



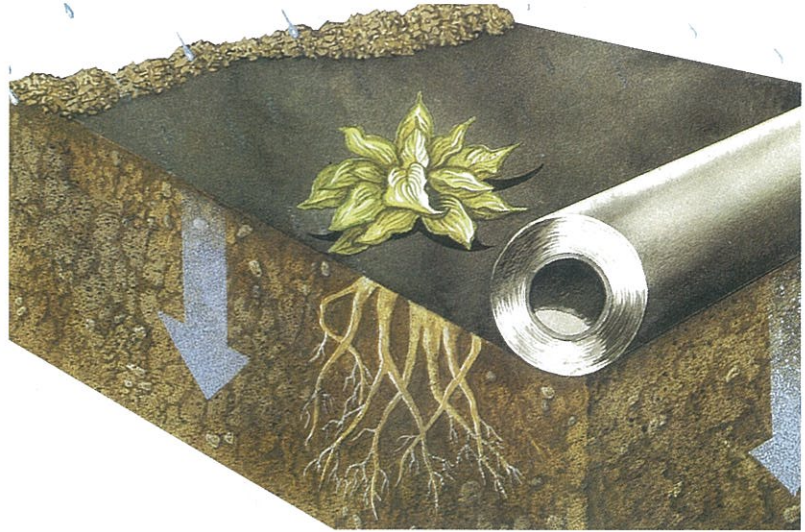
DuPont Nonwovens

プランテックス®

雑草の成育を抑制するシート、プランテックス。



自然環境と調和する、画期的シート、プランテックス®。 雑草を抑制し、美しい景観の維持管理をラクにします。



《プランテックス®の特長》

1 水を通し、 雑草の成育を抑制します。

特殊な有孔構造が優れた透水性を実現。
しかも強靱なシートなので
ほとんどの雑草が突き抜けません。

2 除草の手間は ほとんどかかりません。

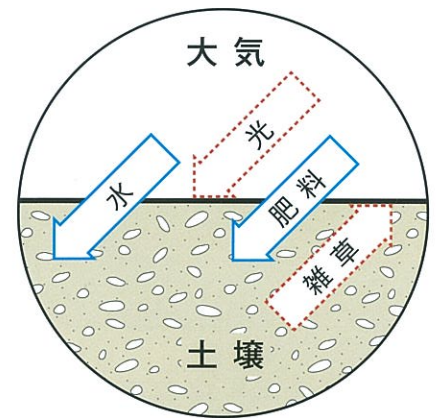
雑草が生えたとしても、
それはシートの上の表土から。
根付かないので除草がラクです。

3 除草剤の散布を 最小限に抑えられます。

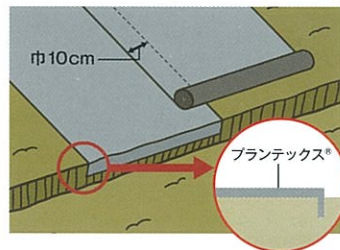
日常のメンテナンスでは、除草剤は不要。
もし必要となる場合でも、少ない量で済みます。

4 どなたでも 簡単に施工できます。

軽量なので運搬や敷設がラク。特別な技術は
いらないので、施工に手間はかかりません。



プランテックス®の施工方法 — 手間も技術もいらない、カンタン作業です。—



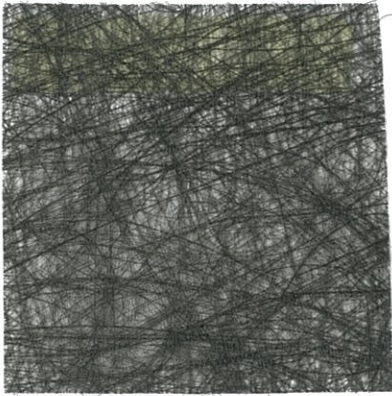
1
あらかじめ地面の雑草を取り除き、土壌をならす。
※表面が粘土質で水はけの悪い場合は、少し傾斜をもたせる。

2
プランテックス®のロールを広げる。
広いエリアに敷く場合には、繋ぎ目にすき間ができないように少なくとも10cm以上重ねることをおすすめします。

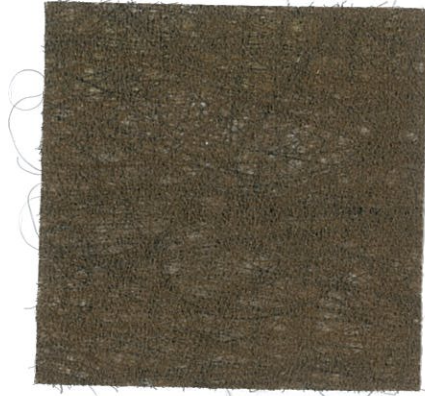
3
はさみ又はカッターで、植物の位置にあわせてプランテックス®をX型に切る。切れ目から植物を通すか、プランテックス®を敷いた後で切れ目に植物を差し込むように植える。

4
その上に、碎石、砂利、砂、土、チップなど、他の覆いを少なくとも5cmの厚さで敷きつめる。

プランテックス® 68B



プランテックス® 125B/R



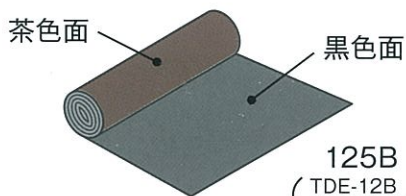
プランテックス® 240B/R



プランテックス® の物性・サイズ

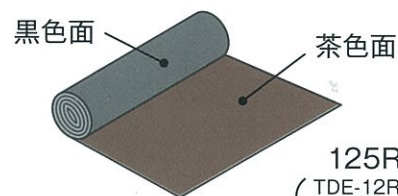
品番	商品コード	仕様 (巾×長さ)	重さ (g/m ²)	厚さ (mm)	透水係数 (cm/秒)	引張強度 (N/5)縦	引張強度 (N/5)横	引張伸度 (%)縦	引張伸度 (%)横	引裂強度 (N)	破裂強度 (kpa)
68B (3207) 黒色	TDE3207	2000mm×50m(100m)	68g/m ²	0.28	1.2×10 ⁻¹	131.3	190.1	39.8	42.3	53.9	480
	TDE1M-50	1000mm×50m(50m)	68g/m ²	0.28							
125B (3377) 黒色	TDE3377B	2000mm×50m(100m)	125g/m ²	0.40	3.73×10 ⁻²	201.0	323.0	42.7	35.6	縦76.0 横54.0	1,127.0
	TDE-12B	1000mm×50m(50m)	125g/m ²	0.40							
125R (3377) 茶色	TDE3377R	2000mm×50m(100m)	125g/m ²	0.40							
	TDE-12R	1000mm×50m(50m)	125g/m ²	0.40							
240B (3707) 黒色	TDE3707B	2000mm×30m(60m)	240g/m ²	0.64	5.01×10 ⁻²	666.4	629.2	42.5	46.5	135.2	2,107.0
	TDE-1MBB	1000mm×30m(30m)	240g/m ²	0.64							
240R (3707) 茶色	TDE3707R	2000mm×30m(60m)	240g/m ²	0.64							
	TDE-1MR	1000mm×30m(30m)	240g/m ²	0.64							
JIS試験					JIS-8124	JIS-P8123	JIS-A1218	JIS-L1096	JIS-L1096	JIS-L1096	JIS-P8112

※125B/Rと240B/Rは片面が黒、片面が茶のリバーシブルになっています。巻き方により黒面を表に施工しやすいもの(巻いた状態では茶色)は125B・240B、茶面を表に施工しやすいもの(巻いた状態では黒色)は125R・240Rとなります。



125B
(TDE-12B
TDE-3377B)

240B
(TDE-1MBB
TDE-3707B)



125R
(TDE-12R
TDE-3377R)

240R
(TDE-1MR
TDE-3707R)

- 使用上の注意: 1.貫通力の強いスギナ、ハマスゲやチガヤ、アシ、ヨシ等イネ科の雑草には240B/Rをご使用ください。68B、125B/Rでは貫通します。
- 2.紫外線(日光)への抵抗力は強化してありますが、基本的には劣化し最終的には劣化したあと水と炭酸ガスに分解します。碎石、砂利等で覆っていただければ30年以上雑草抑制効果は持続します。砂、土でも結構ですが覆った部分に雑草が生える可能性が高くなります。
- 3.表面を覆わないで(直射日光にさらして)使用可能なのは240B/Rだけです、雑草抑制効果期間は短くなります。(日照時間によって違いますが5年程度)
- 4.表面を覆う場合は必ずしも止具は必要ありません。ただし重ねしろに土、砂等が挟まらないように施工してください。表面を覆わない場合はアンカーやピンを使用します。重くて摩擦力の高いものほど、また面積あたりの本数が多いほど風への対抗力が強くなります。
- 5.弊社の取り扱いピンは直径3.8mm、長さ23cmのワッシャー付きU字型ピンですが(風に抜けないことを保証するものではありません)、市販のものでも結構です。
- 6.接着剤はポリプロピレン用のものをご使用ください。テープはプセルテープをご使用ください。
- 7.素材のポリプロピレンは食器や食べ物の密閉容器に多様されており、使用時にも焼却時にもダイオキシン等の特別な有害物質は発生しません。

施工事例



グリーンベルトや駐車場まわりの植栽や道路の中央分離帯などの雑草抑制に。

約1年後



メガソーラーの
雑草対策に。



住宅やアパートの裏庭や犬走り、
ウッドデッキの下の雑草抑制に。
上に化粧砂利を敷いて。



輸入元: デュボン株式会社 高機能不織布事業部

株式会社 イムラ封筒 タイパック営業部

〒105-0023 東京都港区芝浦1-2-3

シーバンスS館 10F

tel 03-5439-9870 fax 03-5439-9871

<http://www.typack.co.jp> e-mail: sales@typack.co.jp

 **0120-88-8611**

■ 取扱店