



タフクロスB20

防草対策シート

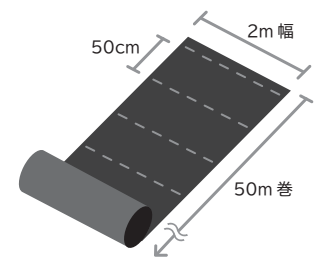
- 地面養生 防草
- 水抜け有り
- 無鉛化対策品 ※B
- 推奨裁断工具 ハサミ・カッター
- ロール形状
- 固定施工 必須

- 養生管理
- ポリプロピレン製
- 出荷日目安※A 約4~5日
- 個人宅配送不可
- 切売り不可

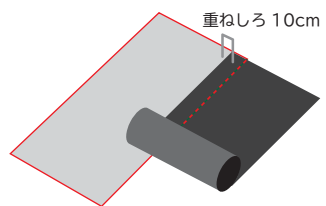
施工について



防草シートの出荷時巻き取り状態
※固定ピン・ワッシャーは別途となります。
施工場所は事前に雑草の除去をお願いします。
施工2週間前に除草剤を使うと比較的簡単に除草作業ができます。
また施工場所は整地を行い転圧することで地面が滑らかになり設置作業が容易になります。



ピンは2m幅に対して両端と中間部の6ヶ所、長手方向に対しては50cm間隔でピンを打設してください。施工場所や周辺環境に応じて、ピンの打設数や間隔を増減してください。



広範囲設置の場合は、シート端部に10cm程度の「重ねしろ」を設けてください。端部同士を重ね合わせることで、隙間から雑草が生えてくるのを防止します。重ね部分も同様に上からまとめてピンを打設してシート全体を固定してください。



ピンを固定する際にワッシャーを組合わせるとより強固に固定が可能になります。またピンの固定部分や「重ねしろ」部分に防草テープを張り合わせる事で防草効果の向上と暴風による捲れ上がりを抑制します。※ピン・ワッシャー別途

■ 広範囲に長期敷設することを想定した耐久性に優れた防草シートです。



ホワイトライン間隔：
約200mm（幅2000mmに等間隔）

本体 カラー：ブラック 品番：590-0810
W2000mm × L50m × H1mm
1巻/ ¥80,000 税込¥88,000
約20kg/巻
1ケース入数：1巻

材質：ポリプロピレン（1500デニール）
注意事項：施工する場所の雑草を根元から除去し、施工面が平坦になるよう整地することが必要です。
※A 数量在庫数により、記載されている出荷可能日での対応ができない場合がありますのでご了承ください。土日、休業日は含みません。配送地域により出荷日が異なる場合があります。
※B 質量に対する鉛含有0.1wt%以下。



実物大：本体 ※メモリ40mm



製品詳細

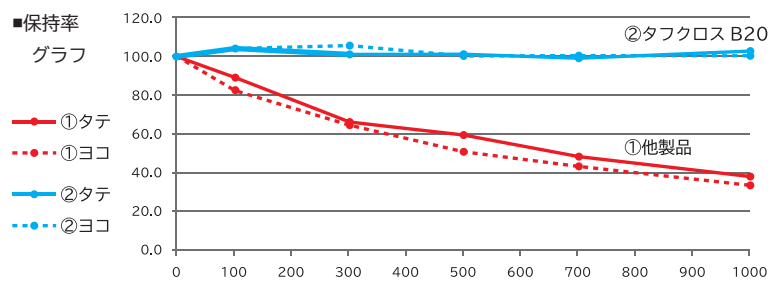
① 他製品比較用

② タフクロスB20

0時間 300時間 700時間

UV劣化比較 ※約700時間で他製品は劣化により破れが発生

No.	サンプル名		強伸度												織度	密度	熱収縮	目付	遮光率	透水係数	
			測定値						保持率												
			時間	0	100	300	500	700	1000	0	100	300	500	700							1000
①	他製品 ※黒色耐久 防草シート	タテ	強度 (N)	901.7	800.9	591.0	534.0	431.9	336.0	100.0	88.8	65.5	59.2	47.9	37.6	941	21.8	-	218.2	100.0	1.28
			伸度 (%)	29.3	24.3	20.6	19.3	17.4	15.5	100.0	82.9	70.3	65.9	59.4	52.9						
		ヨコ	強度 (N)	1095.7	901.9	700.9	553.1	469.8	362.8	100.0	82.3	64.0	50.5	42.9	33.1						
			伸度 (%)	11.4	12.4	9.1	6.6	5.7	7.6	100.0	108.8	79.8	57.9	50.0	66.7						
②	タフクロスB20	タテ	強度 (N)	573.1	594.5	576.5	580.5	563.9	586.1	100.0	103.7	100.6	101.3	98.4	102.3	1520	14.9	0.8	204.5	100.0	4.49
			伸度 (%)	21.4	21.4	22.3	20.7	19.8	20.1	100.0	100.0	104.2	96.7	92.5	93.9						
		ヨコ	強度 (N)	553.3	572.2	581.9	552.2	552.0	553.7	100.0	103.4	105.2	99.8	99.8	100.1						
			伸度 (%)	16.7	16.6	16.0	15.3	14.8	14.5	100.0	99.4	95.8	91.6	88.6	86.8						



【耐候性】メタルハライドランプ方式試験機による試験/連続照射/放射照度：100mW/cm² (295~450nm) /BP温度：63℃±3℃/湿度：60±5%/スプレーなし/使用機器：EYE SUPER UV TESTER (岩崎電気株式会社) 【強伸度試験】JIS L 1096準拠/試験片幅：25mm/引張速度：100mm/min/掴み感覚：100mm/サンプル数：n=3/使用機器：テンシロン万能材料試験機RTF-1250_5kN (株式会社島津製作所) 【織度】90cm、n=5 【密度】5inch間、n=3 【熱収縮】温度：50℃/時間：24時間/標線距離：25cm/①は未測定 【目付】20cm×20cm、n=3 【遮光率】JIS L 1055準拠 【透水関数】(一財)カケンテストセンターにて/試験条件：JIS A 1218準用/透水面積：1cm²/測定時間：60秒

環境づくりのハイオニア

ミヅシマ工業株式会社

<https://www.mizushima21.co.jp/>

- 東京営業所 東京都足立区柳原2-5-4-12 TEL03-3870-4715代
- 名古屋営業所 名古屋市北区金城町3-2-6-1 TEL052-911-4306代
- 大阪営業所 大阪市西区北堀江1-6-7 TEL06-6531-7571代
- 大阪本部 京都工場 福岡地区駐在