

高耐候性養生シート

タフシートUV

特長

優れた耐候性

機械的強度、耐収縮性に優れ、紫外線耐候性剤を配合した長寿命シートです。

特注サイズ可能

軽くて扱いやすく、長期の野積資材用として最適なシートです。用途に合わせて種類・色を選べ、特注サイズも可能です。

盛土養生



除染土壌仮置き場



除染土壌仮置き場



規格

【全ての種類特注サイズ可能です。】

種類	カラー	規格 (m)	実寸法 (m)
UV4000	● シルバー	3.6 × 5.4	3.53 × 5.30
		5.4 × 5.4	5.29 × 5.30
		5.4 × 7.2	5.29 × 7.10
		10.0 × 10.0	9.79 × 9.90
	● グリーン	3.6 × 5.4	3.53 × 5.30
		5.4 × 7.2	5.29 × 7.10
UV5000	● ODグリーン	1.8 × 1.8	1.71 × 1.70
		1.8 × 2.7	1.71 × 2.60
		2.7 × 3.6	2.63 × 3.50
		3.6 × 5.4	3.53 × 5.30
		5.4 × 7.2	5.29 × 7.10
		10.0 × 10.0	9.79 × 9.90
UV7000	● ODグリーン(表)	受注生産	
	● ブラック(裏)		

用途

UV4000 / UV5000

長期目的資材カバーや防水対策の野積養生、港湾関係の荷物用カバー。簡易倉庫材や林野山間、緑地地帯工事の養生材など。盛土・切土・汚染土の養生。

UV7000

簡易倉庫用テント材料。貯水タンクの内張り。遮水シート代替。



仕様

シート本体	ポリエチレン
ハトメ	アルミニウム
周囲ロープ	ポリプロピレン

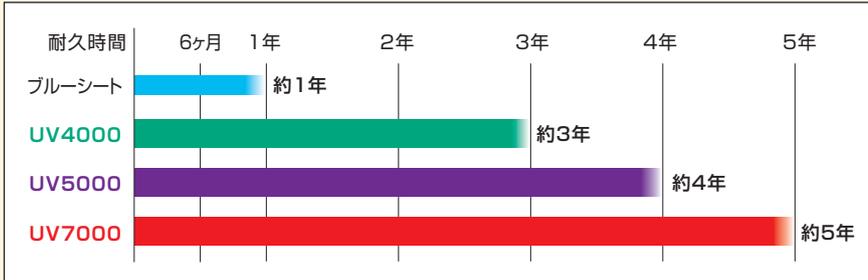
タフシートUV

物性値

種類	引張強度(N/cm)	伸度(%)	引裂強度(N)	質量(g/m ²)
UV4000	タテ230×ヨコ220	タテ16×ヨコ16	タテ150×ヨコ150	212
UV5000	タテ350×ヨコ302	タテ20×ヨコ17	タテ300×ヨコ300	269
UV7000	タテ500×ヨコ470	タテ18×ヨコ15	タテ340×ヨコ390	390

※測定値であり、保証値ではありません。 ※耐久期間は、残存強度(70%以上)とクラック等で設定。
使用状況・天候・地域等で異なります。

ブルーシートと比較した時の耐久性目安



注)①本表に示した数値は製造元での測定値の代表的な値であり、保証値ではありません。
②上記の耐久期間は、使用場面・状況・天候等により異なる場合がありますので予めご了承下さい。
※耐候性期間の目安は、製造元の促進暴露試験(装置試験)で下記の(条件-1)または(条件-2)のどちらかの試験結果を元に、耐久期間の目安として算出しています。
※このグラフの数値は、製造元での比較データです。

試験条件

JIS B 7754(強エネルギーXenon)に準拠
(条件-1) 照射照度: 180W/m² スプレー: 120分サイクル 温度: 83℃ 湿度: 55%
照射時間の目安: 170時間を約1年として、残存強度(70%以上)と外観品位(クラック等)で耐久期間を設定しています。
(条件-2) 照射照度: 100W/m² スプレー: 120分サイクル 温度: 63℃ 湿度: 55%
照射時間の目安: 400時間を約1年として、残存強度(70%以上)と外観品位(クラック等)で耐久期間を設定しています。
JIS 1096 A法(カットストリップ法)に準拠
(条件) 試料巾: 3cm チャック間: 5cm 引張スピード: 100mm/min

生地サンプル

UV4000 (グリーン)



UV5000 (ODグリーン)



UV7000 (表:ODグリーン・裏:ブラック)



レンタル・販売



<http://www.nihonsafety.com>

本社	〒102-0082 東京都千代田区一番町21番地 一番町東急ビル11F	TEL.03-6369-2221 FAX.03-6369-2220
	東日本第1営業部	TEL.03-6369-2222 FAX.03-6369-2230
	東日本第2営業部	TEL.03-6369-2223 FAX.03-6369-2228
	ラップボン事業部	TEL.03-6369-2223 FAX.03-6369-2228
大阪支店	〒541-0053 大阪市中央区本町4丁目5-16 本町スクウェアビルII	TEL.06-6260-1122 FAX.06-6260-1123
	営業部	TEL.0224-85-2331 FAX.0224-84-2333
東北支店	〒989-1503 宮城県柴田郡川崎町川内北川原山228-5	TEL.0567-33-0077 FAX.0567-33-0078
名古屋支店	〒496-0026 愛知県津島市唐臼町二ツ池60番地	TEL.082-819-1877 FAX.082-819-1878
広島支店	〒731-0223 広島県広島市安佐北区可部南5丁目6番1号	TEL.087-832-8181 FAX.087-832-8180
四国支店	〒761-8031 香川県高松市郷東町577番地5	TEL.092-957-6812 FAX.092-957-6813
九州支店	〒811-2104 福岡県糟屋郡宇美町井野316番地585	TEL.011-769-7631 FAX.011-769-7630
札幌営業所	〒001-0915 札幌市北区新琴似町574-2	TEL.0548-32-6661 FAX.0548-32-3456
静岡営業所	〒421-0303 静岡県榛原郡吉田町片岡8番2	

取扱い店



◆カタログ掲載商品について

このカタログの掲載内容は、2022年10月1日現在のものです。製品改良のため、仕様及び外観の一部を予告なく変更する場合があります。

◆ 地域により取り扱いのない商品や色、サイズ、仕様が異なる場合がありますので、詳細は各担当にお問い合わせ下さい。◆