

kuraray



クラフテル帆布
KRAFTER® CANVAS

トラック用超軽量シート **パワロン®-EC** 軽量帆布

新開発 高強力ビニロン **KURALON K-II®** 使用

従来の軽量帆布より、さらに軽量化を実現！

一般的な80m²のシートを作成した場合、弊社E5と比較して約11kg軽量化されます。



■規格

- 巾×長さ/103cm×50m乱
- カラー/グリーン・ブルー・オレンジ

■用途

- トラック平シート

- 規には適しませんので、ご使用をお控えください。

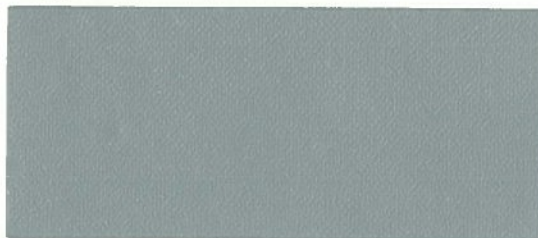
G グリーン

フレッシュナー®

防汚性にすぐれた
ハイグレードトラックシート

SR-Tタイプ

- ターボセットベース+フッ素防汚処理加工。
- 1ランク上のシートです。



シルバー

SR-Tタイプ 軽量

- 軽量帆布(E100)のフッ素防汚処理加工。
- 軽さと美しさを備えたシートです。



グリーン

SR-Kタイプ

SR-Kタイプは、各色とも裏面を目が疲れにくい
アイボリーに統一しています。(但し、ホワイトを除く)

- 特殊塩ビフィルム+フッ素防汚処理加工。
- しなやかさと美しさを備えたシートです。



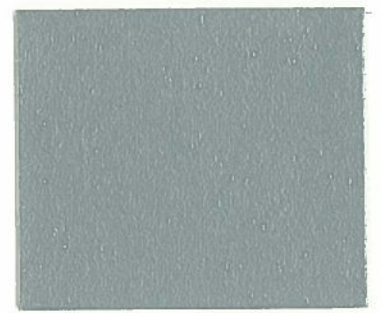
ブルー



ダークグリーン



ホワイト



シルバー

SR-Fタイプ

- グレードの高いフッ素防汚処理加工。
- アルミバンに代わるハイテク素材です。



シルバー

- SR-Fタイプは、かけはずし及び折りたたみの多い平シートには適しません。
- ウェルダーク縫製については、合繊帆布の通常条件でご使用ください。
- 尚、マーキングについては、帝國インキ製造(株)の「VARスクリーンインキ」と専用溶剤「G001～G004」をご使用ください。

クラフテル帆布

KRAFTER® CANVAS

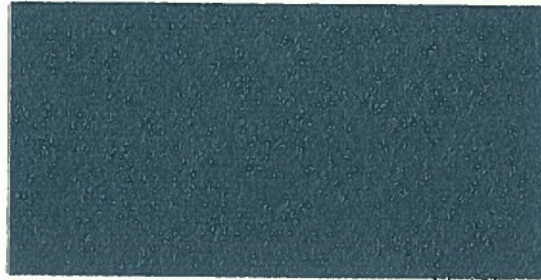
E2

■規格

- 巾×長さ／104cm×50m乱
- カラー／グレー

■用途

- 船舶ハッチカバー



N グレー

E4-EC

■規格

- 巾×長さ／103cm×50m乱
- カラー／グリーン・オレンジ・OD・グレー・ホワイト・ダークグリーン

■用途

- トラックシート・舳カバー・オンデッキ・海上輸送カバー・機械カバー
・建築資材防水カバー・ツールバッグ・モップ基布



O オレンジ

E5-EC

■規格

- 巾×長さ／103cm×50m乱
- カラー／グリーン・オレンジ・OD・グレー・ホワイト・ダークグリーン

■用途

- トラックシート・舳カバー・機械カバー・建築資材防水カバー
・ツールバッグ



G グリーン

E65-EC

■規格

- 巾×長さ／93・103・183・203cm×50m乱
- カラー／93cm(ホワイト)
103cm(グリーン・オレンジ・OD・グレー・ダークグリーン)
183cm(グリーン) 203cm(グリーン)

■用途

- トラックシート(小型)・野積シート・機械カバー・建築資材防水カバー
・ツールバッグ・集会用テント・グラウンドシート・体育館フロアシート



G223 ダークグリーン



OD オリーブドラブ

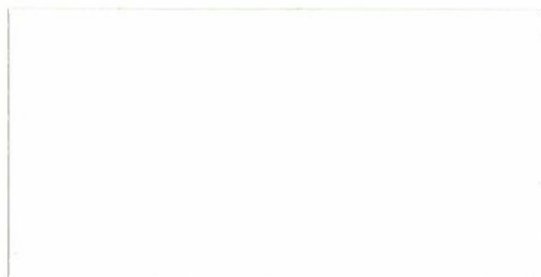
E70-EC

■規格

- 巾×長さ／93cm×50m乱
- カラー／ホワイト

■用途

- 集会用テント・機械カバー・建築資材防水カバー・ツールバッグ



W ホワイト

軽量キャンバスE100

合理化の進む物流革新時代にふさわしい軽量、省力化タイプのトラックシート用キャンバスです。特殊な基布構成、加工方法の採用により大幅な軽量化とともに、柔らかくしなやかな風合いを実現しました。このためコンパクトに折りたたみ、使用時収納時の作業性が格段に向上します。「ターポセット」加工品は、仕上がりがフラットで落ち着いた外観が好評です。

E100

■規格

- 巾×長さ/103cm×50m乱
- カラー/グリーン・オレンジ・OD

■用途

- トラックシート



G グリーン



O オレンジ



OD オリーブドラブ

E100ターポセット®

■規格

- 巾×長さ/102cm×50m乱
- カラー/グリーン・オレンジ・OD

■用途

- トラックシート



G グリーン



O オレンジ



OD オリーブドラブ

E4-ECターポセット®

■規格

- 巾×長さ/102cm×50m乱
- カラー/グリーン

■用途

- トラックシート・扉カバー・オンデッキ
- 海上輸送カバー・機械カバー
- 建築資材防水カバー・ツールバッグ



G グリーン

E5-ECターポセット®

■規格

- 巾×長さ/102cm×50m乱
- カラー/グリーン・オレンジ・OD

■用途

- トラックシート・扉カバー・機械カバー
- 建築資材防水カバー・ツールバッグ



OD オリーブドラブ

E65-ECターポセット®

■規格

- 巾×長さ/102cm×50m乱
- カラー/グリーン

■用途

- トラックシート(小型)・野積シート・機械カバー
- 建築資材防水カバー・ツールバッグ・集会用テント
- グラウンドシート・体育館フロアシート



G グリーン

E70-ECターポセット®

■規格

- 巾×長さ/93cm×50m乱
- カラー/ホワイト

■用途

- 集会用テント・機械カバー
- 建築資材防水カバー・ツールバッグ



W ホワイト

■ 性能表 ■

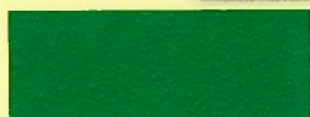
品名	巾×長さ	厚さ	質量	引張強さ		伸び率		引裂強さ		耐水性
	cm×m	mm	g/m ²	N/3cm		%		N		mm・H ₂ O
				タテ	ヨコ	タテ	ヨコ	タテ	ヨコ	
E2	104×50(乱)	0.82	730	2210	1965	25	21	160	195	1500以上
E4-EC	103×50(乱)	0.63	620	1860	1535	21	27	105	135	1500以上
E4-EC TS	102×50(乱)	0.53	620	1850	1525	21	28	105	135	1500以上
E5-EC	103×50(乱)	0.57	545	1545	1340	21	31	95	90	1500以上
E5-EC TS	102×50(乱)	0.48	550	1535	1385	22	31	100	90	1500以上
E65-EC	93 103 183 203 ×50(乱)	0.52	515	1545	1170	20	38	95	100	1500以上
E65-EC TS	102×50(乱)	0.45	515	1545	1210	20	40	100	105	1500以上
E70-EC	93×50(乱)	0.46	470	1300	930	16	38	80	80	1500以上
E70-EC TS	93×50(乱)	0.41	470	1300	975	17	38	80	80	1500以上
E100	103×50(乱)	0.60	460	1610	1490	25	25	90	105	1500以上
E100 TS	102×50(乱)	0.44	465	1610	1465	26	27	90	105	1500以上
パワロン-EC	103×50(乱)	0.47	390	1655	1645	16	27	77	98	1500以上
SR-Fタイプ	102×50(乱)	0.60	660	1500	1270	25	30	98	88	1500以上
SR-Kタイプ	102×50(乱)	0.60	660	1470	1170	26	32	98	88	1500以上
SR-Tタイプ	102×50(乱)	0.47	530	1470	1170	25	30	98	98	1500以上
SR-Tタイプ軽量	102×50(乱)	0.44	450	1520	1370	32	36	98	98	1500以上
測定方法	—	JIS L 1096	JIS L 1096	JIS L 1096A法 (ストリップ法)		JIS L 1096A法 (ストリップ法)		JIS L 1096A法 (シングルタンク法)		JIS L 1092A法 (低水圧法)

※上記数値は標準物性値であって保証値ではありません。 *新計量法に基づく国際単位系(SI)を表示。

簡単・強力・長持ち 補修用テープ クラフテル® 補修テープ

耐久性・防水性にすぐれ、強い接着力があり、取扱いが簡単な補修用テープも用意しています。

スタンダードタイプ



G グリーン



DG ダークグリーン



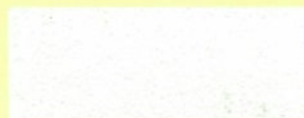
OD オリーブドラブ



O オレンジ



N ネズミ



W ホワイト

- 規格 : 巾×長さ/14cm×25m乱
- 梱包単位: 1ケース(6巻入り)

フッ素コートタイプ



S シルバー

取り扱い上の注意

●品番別主用途

膜材料は、商品毎に下記の用途を想定して生産しておりますので、下記の用途以外に使用の際は製造元又は販売元にお問合わせください。

1. 一般用途

品番	主用途
E2	船舶用ハッチカバー
E4-EC	トラックシート(6m超)、トラック幌(6m超)
E5-EC	トラックシート(2~6m)、トラック幌(2~6m)
E65-EC	トラックシート(2未満)、トラック幌(2未満)、野帳シート、彫形テント
E70-EC	集会用テント
E100	トラックシート(2m超)、トラック幌(2m超)
パワロン-EC	トラックシート(2m超)

2. 特定用途

- 養殖水槽用途には、(財)日本食品衛生協会の試験に合格している膜材料を使用してください。
- テント倉庫用途には、国土交通省にて登録されている膜材料を使用してください。
- 船舶ハッチカバー用途には、(財)日本船舶用品検定協会の試験に合格している膜材料を使用してください。
- 防災加工品が必要の際は、(財)日本防災協会の試験に合格している膜材料、もしくは防災製品認定を取得している膜材料を使用してください。

●ロットNo. による品質、出荷管理について

- 膜材料(原反)には、ロットNo. がサイドラベル(片側)に記載されております。
- ロットNo. で品質、出荷管理をしておりますので、膜材料のロットNo. を必ず記録、保存してください。
※膜材料のロットNo. の記録がない場合、製品に問題が生じて膜材料の品質証明を行う事が困難になります。
- 品質には万全を期しておりますが万が一問題が生じましたら、ただちに製造元または販売元に膜材料の品番とロットNo. を必ず連絡してください。

●縫製上の注意

- ライスター、パフ等の熱融着による接合の際は、臭気が発生しますので、必ず作業場を換気してください。
- 高周波ウェルダで溶着する際は、溶着部分に通電性を有する物質が付着していると、スパークを起こすことがありますので、ウェルダバー及び膜材料の溶着部分に付着物の無い状態で溶着してください。
- 膜材料が鉄骨等と直に接触する部分には、必ず補強をしてください。

●膜材料縫製品使用上の注意

- 膜材料は、はためくと防水樹脂の亀裂及び剥離が生じ防水性能の低下により漏水することがあります。使用時には、はためかないように十分固定してください。
- 膜材料は、使用条件によっては内外温度差等により膜材料内面に露が発生して保管物、積載品等を濡らすことがあります。綿帆布等の通気性及び吸湿性の良い物を内張材として使用してください。
- トラックシート(平掛シート)の場合は必ず2枚重ねて使用してください。
- 縫製品を安全に使用していただくためには、定期的に点検を実施してください。その際、膜材料の防水樹脂がはがれたり、基布が見えたり、破れを発見した場合は、ただちに使用を中止し、補修してください。

●廃棄について

膜材料及び膜材料縫製品を廃棄される際は、下記の方法で処理してください。

- 廃棄物処理法、都道府県条例等に従って処理してください。
- 許可を受けた産業廃棄物処理業者に処理を委託してください。

●「パワロン-EC」帆布の縫製上の注意

「パワロン-EC」帆布は生機を構成する原糸が高強力な糸で出来ており、通常の「クラフテル」帆布よりも細い糸を使用しております。この細い糸を高密度で織り上げているために縫製の際には下記のようなことにご注意ください。

- ベケットを取り付ける際に過剰な縫い返しをしないでください。
 - 同じ個所での縫い返しをすると生機の組織が破壊されることがあり、使用中の破損の原因になります。
 - 裏面に当て布や補強のテープを入れることがお勧めです。
 - 「クラフテル」補修テープなどで裏面を補強すると破損リスクが軽減されます。
- ベケットを縫製する際にはできるだけ細めの縫糸を使用してください。
 - ベケットの縫製には20番などの通常より細い糸を使うことにより生機の組織の破壊が軽減されます。
- ベルト構造(帯ベケ)にすることでより破損を防げます。
 - 押さえのゴムの取り付けをベルト構造にすることで破損し難くなります。
- センター部分に補強を入れることが有効です。
 - 荷物やセンターロープが一番あたり易くはためき易いセンター部分、およびキャビンから荷物までの部分に補強を入れることでシートが長持ちします。
- 「パワロン-EC」の特性上3%程度の収縮がありますので、縫製の際には御注意ください。

※「クラフテル」「パワロン」「フレッシュナー」はクラレプラスチック株式会社の登録商標です。

2016.5

kuraray

クラレプラスチック株式会社

大阪 〒530-8611 大阪市北区角田町8番1号(梅田阪急ビルオフィスタワー39階) Tel. (06) 7635-1517 Fax. (06) 7635-1528
東京 〒100-0004 東京都千代田区大手町1丁目1番3号(大手センタービル6階) Tel. (03) 6701-2290 Fax. (03) 6701-2299

TKA 高島株式会社

大阪 〒530-0005 大阪市北区中之島2-3-33(大阪三井物産ビル) Tel. (06) 6121-2024 Fax. (06) 6121-2261
東京 〒101-8118 東京都千代田区神田駿河台2-2(錦糸/永楽ビル) Tel. (03) 5217-7638 Fax. (03) 5217-7243

テントの魅力

<http://www.tent-web.com/>