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。

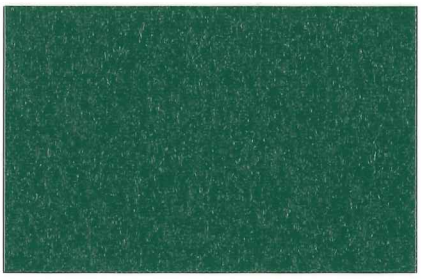
■規格

- 巾 × 長さ /103cm×50m 乱
- カラー / グリーン・ブルー・オレンジ

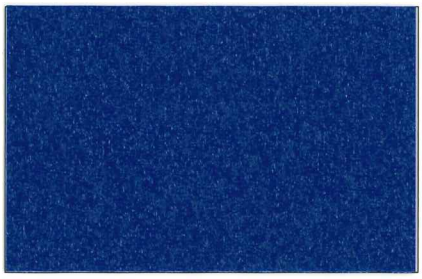
■用途

- トラック平シート

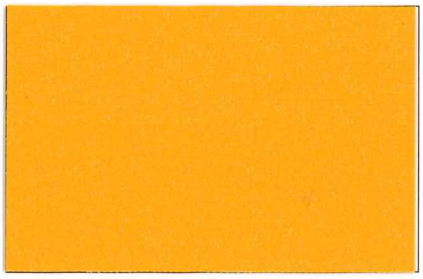
- 幌には適しませんので、ご使用をお控え下さい。



グリーン



ブルー



オレンジ

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め、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。

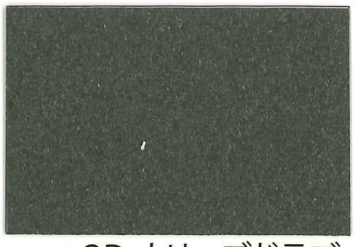
E100

■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



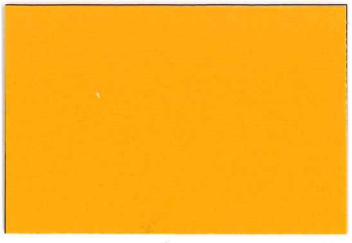
OD オリーブドラブ

E100 ターポセット®

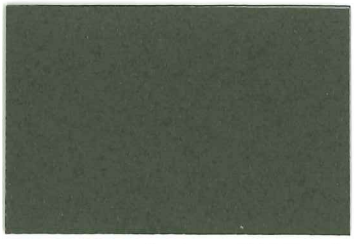
■規格
- 巾 × 長さ /102cm×50m 乱
- カラー / グリーン・オレンジ・OD

■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

※「ターポセット」は平岡織染株式会社の登録商標です。

クラフテル帆布®
KRAFTER® CANVAS

E2

■用途・トラックシート・艀カバー・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

N グレー

■規格
- 巾×長さ/104cm ×50m 乱
- カラー / グレー

●HK(日本船用品検定協会) 合格品

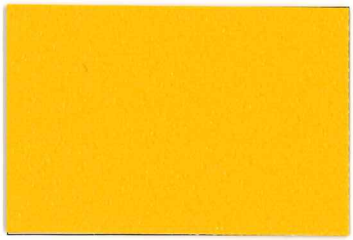
・E4-EC ・E5-EC ・E65-EC

※**グレー**は、こちらのカラーです。

E5-EC N グレー

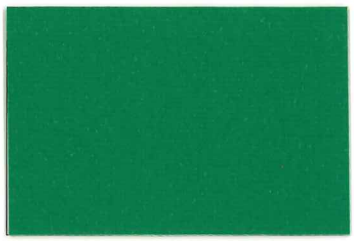
E4-EC

■用途・トラックシート・艀カバー・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



O オレンジ

■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



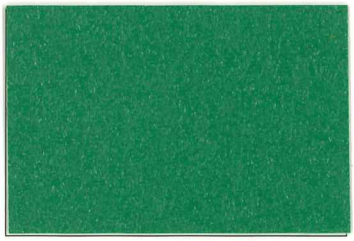
G グリーン

ターポセット®

■規格
- 巾×長さ/102cm ×50m 乱
- カラー / グリーン

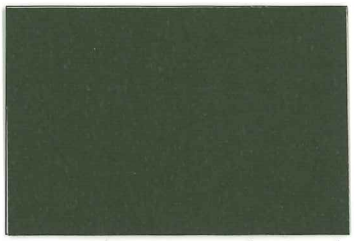
E5-EC

■用途・トラックシート・艀カバー・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

■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



OD オリーブドラブ

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

E65-EC

■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

■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)

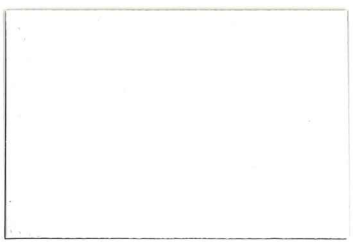
G グリーン

ターポセット®

■規格
- 巾×長さ/102cm ×50m 乱
- カラー / グリーン

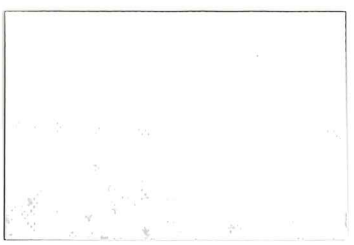
E70-EC

■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

■規格
- 巾×長さ/93cm ×50m 乱
- カラー / ホワイト



W ホワイト

ターポセット®

■規格
- 巾×長さ/92cm ×50m 乱
- カラー / ホワイト

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

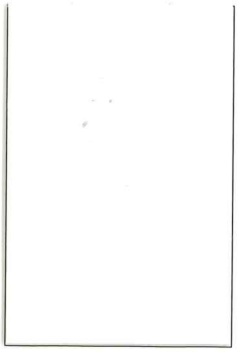
SR-K タイプ

●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。

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)

ブルー

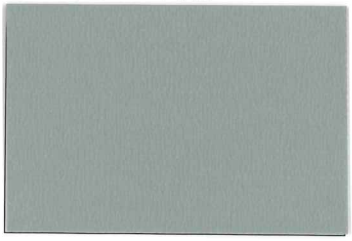
ダークグリーン


ホワイト

シルバー

SR-T タイプ

●ターポセットベース+**フッ素防汚**処理加工。
●1ランク上のシートです。


シルバー

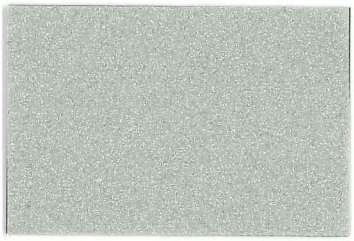
SR-T タイプ軽量

●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-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、かけはずしや、折りたたみの多い平シートには適しません。

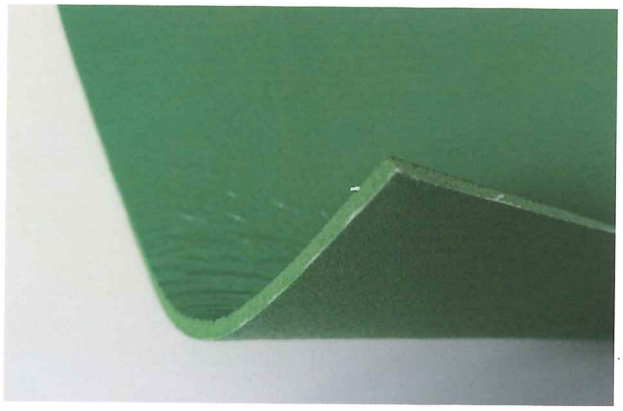
●ウェルダー縫製については、合繊帆布の通常条件でご使用ください。

●マーキングについては、帝国インキ製造(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。

クラライト®

断熱＆クッション

クラライト® B60535-E



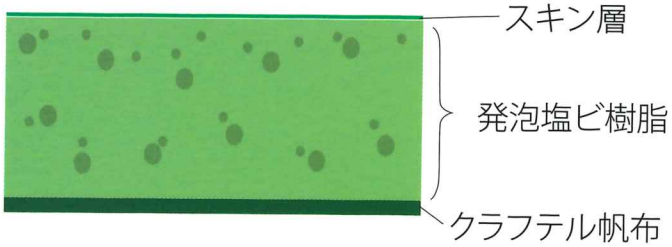
■規格

- 巾 × 長さ /92cm×30m 乱
- カラー / グリーン

■用途

- 保温・保冷カバー、フロアシート、トラック荷台の緩衝材など。

＜断面図＞



特長

1. 断熱性に富む
2. クッション性に富む
3. 防水性に富む
4. 比重が軽い
5. 防炎（じゅうたん類）
6. 加工性が良い

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/㎡	N/3cm		%		N		mm・H_2O
				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	92×50(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
クラライト	92×30(乱)	3.60	1362	1590	1283	21	37	95	89	———
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 1096AI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。

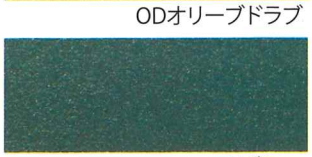
スタンダードタイプ

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グレー

Wホワイト

■規格:巾×長さ　12cm×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または販売元にお問い合わせください。

1. 一般膜材料

品番	主用途
E2	船舶用ハッチカバー
E4-EC	トラックシート（6t超）、トラック幌（6t超）
E5-EC	トラックシート（2～6t）、トラック幌（2～6t）
E65-EC	トラックシート（2t未満）、トラック幌（2t未満）、野積シート、屋形テント
E70-EC	集会用テント
E100	トラックシート（2t超）、トラック幌（2t超）
パワロン-EC	トラック平シート
クラライト	緩衝材（クッション材）

2. 特定膜材料

a. 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。
b. 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。
c. 船舶ハッチカバー用途には、（財）日本船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。
d. 防炎加工品が必要の際は、（財）日本防炎協会の試験に合格している膜材料、もしくは防炎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

1. 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。
2. 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.の記録が無い場合、製品に問題が生じても膜材料の品質証明を行うことが困難になります。
3. 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

1. 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。
2. 高周波ウェルダーで溶着する際は、溶着部分に通電性を有する物質が付着していると、稀にスパークを起こすことがありますので、ウェルダーバー及び膜材料の溶着部分に付着物のない状態で溶着してください。
3. 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

1. 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。
2. 膜材料は使用条件によって内外温度差等により膜材料内面に結露が発生して保管物、積載物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ものを内張材として使用してください。
3. 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。
4. 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剥がれたり、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。

1. 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。
2. 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で通常の「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為、縫製の際は下記のようなことにご注意ください。

1. ペ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をお勧めします。
   - 「クラフテル」補修テープなどで裏面を補強すると破損のリスクが軽減されます。
2. ペケットを縫製する際にはできるだけ細めの縫い糸を使用してください。
   - ペケットの縫製には20番手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損が軽減されます。
3. ベルト構造（帯ペケ）にすることでより破損を防げます。
   - 押さえゴムの取り付けをベルト構造にすることにより破損し難くなります。
4. センター部分に補強をい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いれることでシートが長持ちします。
5. 「パワロン-EC」の特性上3%程度の収縮がありますので、縫製の際にはご注意ください。

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

テントの魅力
http://www.tent-web.com/

■販売元：TAK 高島株式会社
東京：〒101-8118 東京都千代田区神田駿河台2-2（御茶ノ水杏雲ビル）
TEL(03)5217-7630 FAX(03)5217-7243
大阪：〒530-0004 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

■製造元：kuraray クラレプラスチックス株式会社
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)6701-2294 FAX(03)6701-2299