

火源に近接しても着火しにくい
ポリエチレン製工事用シートです。

日本防災協会適合品

消防庁登録者番号：AFE-33-1255

ポリエチレン

PEクロス

防災シート

コーティング樹脂
(難燃剤配合)

ポリエチレンクロス
(難燃剤配合)

コーティング樹脂
(難燃剤配合)

着火
30秒後

燃え広がり方の比較



PEクロス
防災シート

汎用品
ブルーシート

一般的な
塩ビ製 防災シート

youtube
動画で
チェック!!



左記の検証動画を
インターネットで、
ご覧いただけます。

防災材質でないブルーシートは、着火後間もなく燃え広がりますが、PEクロス防災シートは、防災加工をしているため、被害を最小限に抑えます。また、広く普及している塩ビ製の一般的な防災シートと比較しても全く遜色ありません。

製品ラインナップ

PEクロス

防災シート

防災2類

カラー ホワイト

防災性能試験番号
C2190015



PEクロス

防災シート Light

軽量モデル

カラー ホワイト

防災性能試験番号
C2200002



物性値

品名	引張強度 (N/3cm) (MD/TD)	引張伸度 (%) (MD/TD)	引裂強度 (N) (MD/TD)	接合部 引張強度 (N/3cm)	ハトメ強さ		質量 (g/m2)	厚さ (mm)	防災性能	規格ロール	
					アルミ (N) (MD/TD)	真鍮 (N) (MD/TD)				製品幅 (cm)	巻数量
PEクロス 防災シート スタンダード 防災2類	544/500	15/13	151/120	493	580/528	557/592	180	0.32	適合	187	50m
ライト (軽量モデル)	354/293	13/9	133/122				110	0.14	適合	180	50m
試験方法 JIS L-1096/JIS A-8952											

※ハトメ強さは、ハトメ間隔350mmの場合の換算値

※試験データの数値は、測定値であり保証値ではありません。 ※本品は、火気接触時に燃え広がりにくいことを目的としており、不燃シートとは異なります。

塩ビ品に比べて、軽量。 強度が高い。環境にやさしい

特長 1

塩ビ品に比べ、
軽く、作業性に優れる！



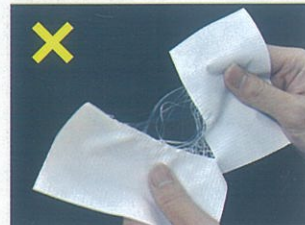
軽量なため高所作業の危険性を低減し、作業員の労力を軽減し作業効率が向上し、工期の短縮が期待できます。また、運搬コストを削減します。

特長 2

塩ビ品に比べ、
引き裂きに強い！



PEクロス 防災シート



塩ビ防災シート

特長 3

塩ビ品に比べ、
環境にやさしい！



使用後の廃棄・焼却処分時にダイオキシン類が発生しません。廃棄処分時の経費・手間を低減。
人体に有害な可塑剤も使用していません。

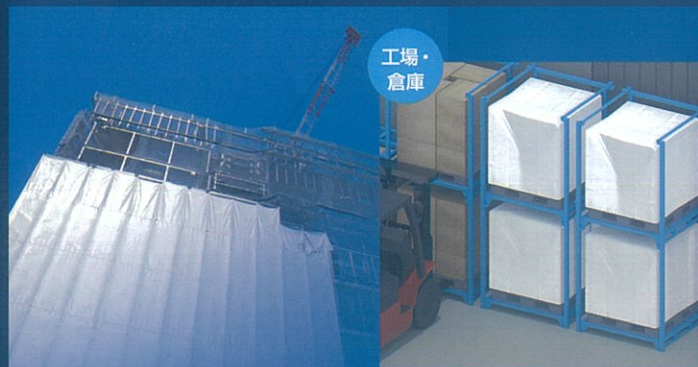
特長 4

光を透し、明るい！



カラーがホワイトのため、光透過性に優れ、テント状に施工しても中が暗くなりません。

用途例



工場・
倉庫

パレットカバー他



工事
現場

仮囲い・野積み他



テント
倉庫

仕切りカーテン他

証明書

消防庁登録者番号
AFE-33-1255

防災性能試験番号

スタンダード：C2190015
ライト：C2200002



販売元



日本通商株式会社

〒101-0032 東京都千代田区岩本町1丁目8番10号

東京支店	TEL 03-3864-1841
大阪支店	TEL 06-6461-4380
広島支店	TEL 082-291-2221
千葉支店	TEL 0436-21-2721
横浜支店	TEL 045-790-5102
四国支店	TEL 089-922-5271
福岡営業所	TEL 092-624-5561
名古屋営業所	TEL 052-389-3400
特販グループ	TEL 06-6461-4380
高松出張所	TEL 087-813-6878
工業機材部（本部）	TEL 06-6461-4383
工業機材部（東京）	TEL 03-3864-8148
工業機材部（福岡）	TEL 092-624-5562

製造元



日本マタイ株式会社