

PARTITION CURTAIN
パーティション・カーテン用途

フレミラー8 FLAMIRROR

帯電防止防災 表面抵抗率 $10^8(\Omega/\square)$

防災

[材質]
ポリ塩化ビニル (PVC)

(財)日本防災協会認定品 防災製品番号：AT100032(0.5mm) / AT100014(0.3mm)

[Quality Sample]



用途

- クリーンブース用シート・マット
- 間仕切りカーテン
- 精密機械工場等の機械カバー
- 包装材
- 養生材等

*カーテンなどへの加工・施工も承ります。
*カーテンレール等、付属部材も取り扱っております。



Made in Japan



特徴

POINT 1

Antistatic

帯電防止

表面抵抗率 $10^8(\Omega/\square)$ を実現しています。

POINT 2

Fire Retardant

防災

消防法施行規則4条の3に適合しています。

POINT 3

Welder processed

ウェルダー加工

フィルム両面共にウェルダー加工が可能です。

POINT 4

Environmental protection

環境対策

環境にも配慮しており、「Rohs指令」に適合しています。

POINT 5

Transparency

透明性

透明性も良好です。

仕様

帯電防止シート 表面抵抗率 $10^8\Omega$

(財) 日本防災協会認定品

■性能表

項目	単位	方向	フレミラー8		
厚み	mm	—	0.3	0.5	
幅	mm	—	1,370	1,370	
巻数	m	—	30	20	
色	—	—	透明	透明	
重量	g/m ²	—	413	668	
100%モジュラス	N/mm ²	タテ	10.4	9.5	JIS K 6732
		ヨコ	8.3	8.5	
引張強度	N/mm ²	タテ	28.2	24.6	
		ヨコ	24.8	24.4	
伸び	%	タテ	351	342	
		ヨコ	391	400	
引裂強度	N/mm	タテ	59.1	53.8	
		ヨコ	51.6	49.7	
耐寒温度	°C	—	-25	-25	
光線透過率	%	—	89	89	
表面抵抗率	Ω	巻内	4.75×10^8	8.5×10^8	JIS K 6911 20°C 60%
		巻外	4.77×10^8	7.2×10^8	
体積抵抗率	$\Omega \cdot \text{cm}$		1.7×10^{10}	5.5×10^{10}	

※上記数値は測定値であり、保証値ではありません。

⚠ 注意

- ・使用前に必ず品名・品番・色相・ロットNO・規格を確認して下さい。
- ・紫外線、温度変化、溶剤等により経時変化が促進されること、また可塑剤の移行により接触している製品を汚染する場合がございます。適合可否をご確認の上、状況に応じてお早めに交換下さい。
- ・保管は、高温・多湿を避け、冷暗で平坦な場所に置き、変形するような積み方はしないで下さい。
- ・長期間保管されていた商品は、使用前に物性低下の有無を確認して下さい。
- ・極低温・極高温向けには設計されておりませんので、これらの用途に使用の場合は必ず弊社までご相談下さい。
- ・洗浄する場合は、中性洗剤を浸した柔らかいスポンジ等で拭き取って下さい。洗浄後は、十分に水洗い、乾燥してから使用して下さい。また、アルコール等の有機溶剤は使用しないで下さい。
- ・サンプルの色相は、出荷時の現物の色相と若干違いのある場合があります。予めご了承下さい。
- ・ウェルダ加工に際しては、条件設定が必要になりますのでご確認下さい。
- ・廃棄される際は、下記の方法で処理して下さい。
 - 1) 廃棄物処理法、都道府県条例等に従って下さい。
 - 2) 許可を受けた産業廃棄物処理業者に処理を委託して下さい。
- ・質問、問い合わせ、より詳しい資料が必要な際は、代理店または弊社まで連絡して下さい。
- ・本カタログの記載内容は改善のため事前の予告なしに変更することがあります。

POINT

●表面抵抗率

表面抵抗率が他社品に比べ、 $10^3 \sim 10^4 (\Omega/\square)$ 程度良好

試験条件

試料サイズ… 10×10 (cm)
測定室環境…温度 23(°C)、湿度 59(%)

試験結果

下記表を参照して下さい。

A社品	$10^{11} (\Omega/\square)$
B社品	$10^{12} (\Omega/\square)$
フレミラー8	$10^8 (\Omega/\square)$

●開反性

シートのベタつきが少なく、開反が容易で加工もしやすい

●湿度依存性

湿度の高低に関係なく、他社品を上回る表面抵抗率 $10^8 (\Omega/\square)$ を実現

試験条件

サンプルサイズ… 10×10 (cm)
測定室環境…温度 25(°C) 固定、
湿度 45・60・75・90(%)
測定点数…各種6点

製造・発売元



<http://www.wavelock.co.jp/>

本 社 / 〒104-0044 東京都中央区明石町 8-1 聖路加タワー13F
TEL 03-6830-7202 ~ 3 FAX 03-6830-7802 ~ 3
大阪 支店 / 〒541-0056 大阪市中央区久太郎町 1-4-8 堺筋本町ガーデンスクエア11F
TEL 06-6266-1001 FAX 03-6265-4777
九州 支店 / 〒810-0001 福岡市中央区天神 4-4-26 天神第二ビル7F
TEL 092-771-7121 FAX 092-771-7124

代理店