

アキレス ミエール

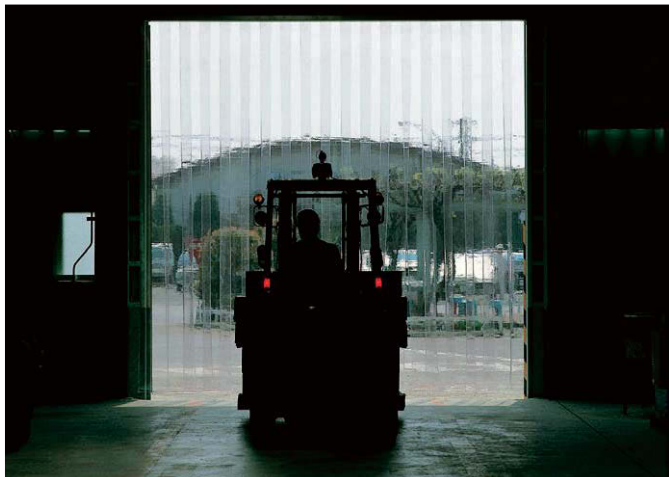
ストリップ型ドアカーテン

快適で働きやすい環境を提案し、
省エネルギー対策にも貢献する軟質塩化ビニール。



《一般タイプ (その他)》

アキレスミエール 一般制電 アキレスミエール 防災制電



標準的なフラットで優れた透明性の製品群です。《一般》は通常の工場、倉庫、配送センター等の出入り口のカーテンや間仕切りとしてお使いいただけます。《防災》は消防法施行令第4条の3に基づく消防法の防災適合品。可燃物を扱う工場、倉庫などに適しています。



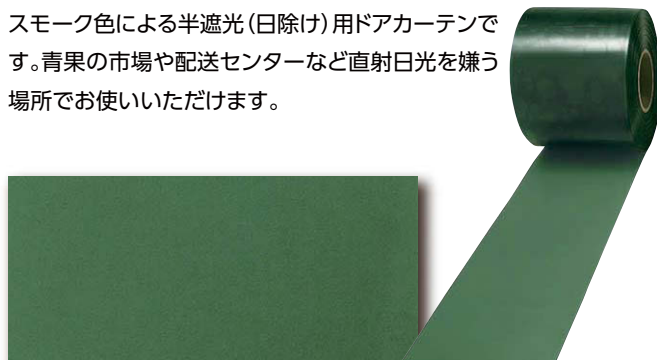
アキレスミエールライン 一般制電

シート両面のライン状突起によりシート同士が面で接することなく、べたつきを抑えます。優れた帯電防止性能 $10^{10}\Omega$ レベル (JIS C 2170準用、参考値) により、広い用途の間仕切りに適しています。



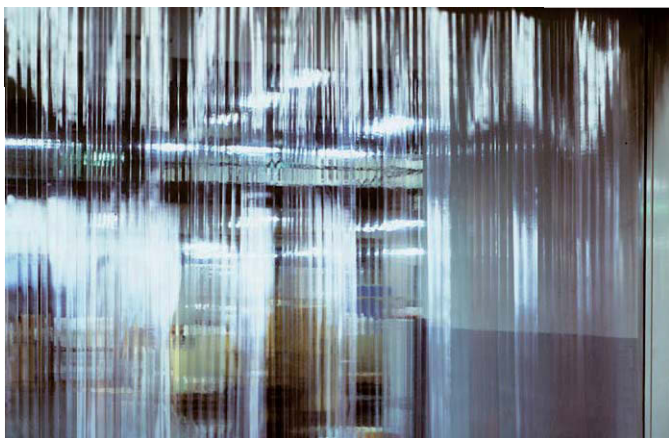
アキレスミエール スモーク制電

スモーク色による半遮光 (日除け) 用ドアカーテンです。青果の市場や配送センターなど直射日光を嫌う場所でお使いいただけます。



《耐寒タイプ》

アキレスミエールライン 耐寒



高い柔軟性とライン状突起によるべたつき防止により、低温下で使用されるストリップ型ドアカーテンとして適した製品です。冷凍・冷蔵倉庫や寒冷地でご使用ください。



■在庫規格表

項目	アキレスミエール一般制電	アキレスミエール防災制電		アキレスミエールライン一般制電		アキレスミエールスモーク制電	アキレスミエールライン耐寒	
色相	トウメイ (フラット)	トウメイ (フラット)		トウメイ (リブ付)		スモーク	トウメイ	
幅 (cm)	20 / 30	30	30	20	30	30	20 / 30	20 / 30
厚さ (mm)	2.0 / 3.0	2.0	3.0	2.0	2.0 / 3.0	3.0	2.0	3.0
巻数 (m)	12 / 30	12 / 30	30	30	30	30	30	30

《防虫タイプ》

アキレスミエール 防虫制電 アキレスミエール 防虫防災制電



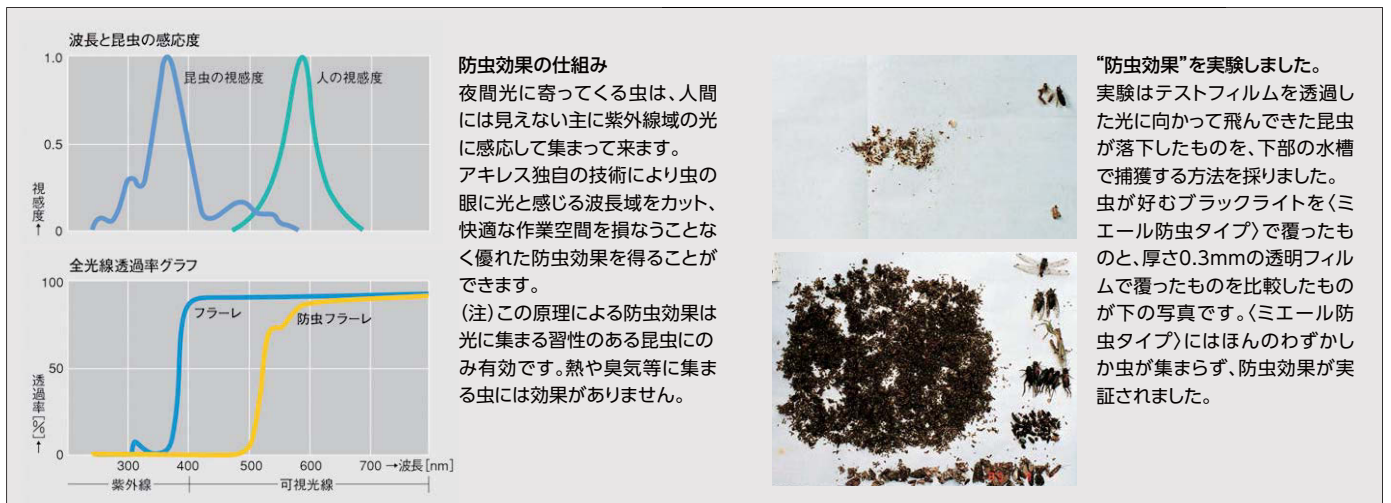
紫外線カットにより優れた防虫効果を発揮するフラット・タイプのストリップ型ドアカーテンです。食品加工、印刷、塗装など、夜間の虫の侵入が大きな問題となる工場などの出入り口のカーテンや間仕切りに適しています。



アキレスミエールライン 防虫制電



紫外線カットにより優れた防虫効果を発揮し、ライン状の突起でべたつきを防止するストリップ型ドアカーテンです。食品加工、印刷、塗装など夜間の虫の侵入が大きな問題となる工場などの、特に間口の広い出入り口のカーテンや間仕切りとして適しています。

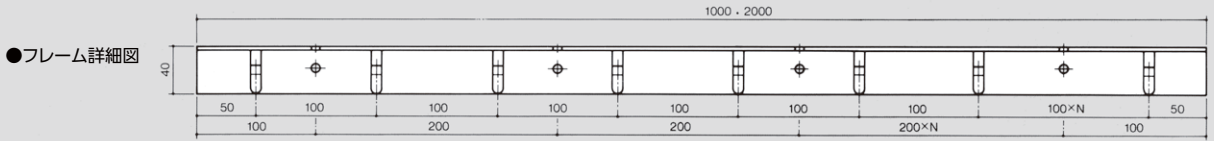


■在庫規格表

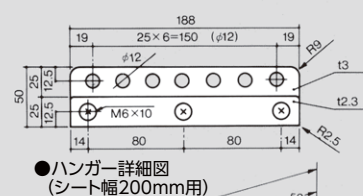
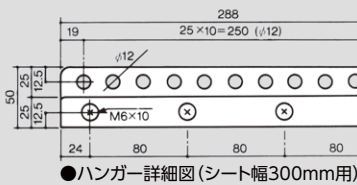
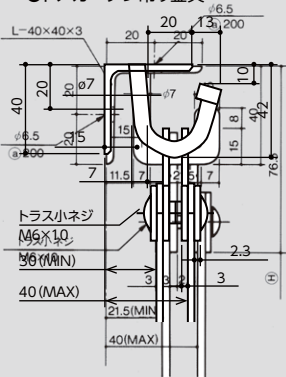
項目	アキレスミエール防虫制電				アキレスミエール防虫防災制電	アキレスミエールライン防虫制電	
色相	オレンジ(フラット)				オレンジ(フラット)	オレンジ(リブ付)	
幅(cm)	20	30	20	30	30	20/30	30
厚さ(mm)	2.0	2.0	3.0	3.0	2.0	2.0	3.0
巻数(m)	12/30	12/30	30	12/30	30	30	30

A type 取り付け金具寸法図

A type (単位:mm) ミエールラインには専用ハンガーがあります。

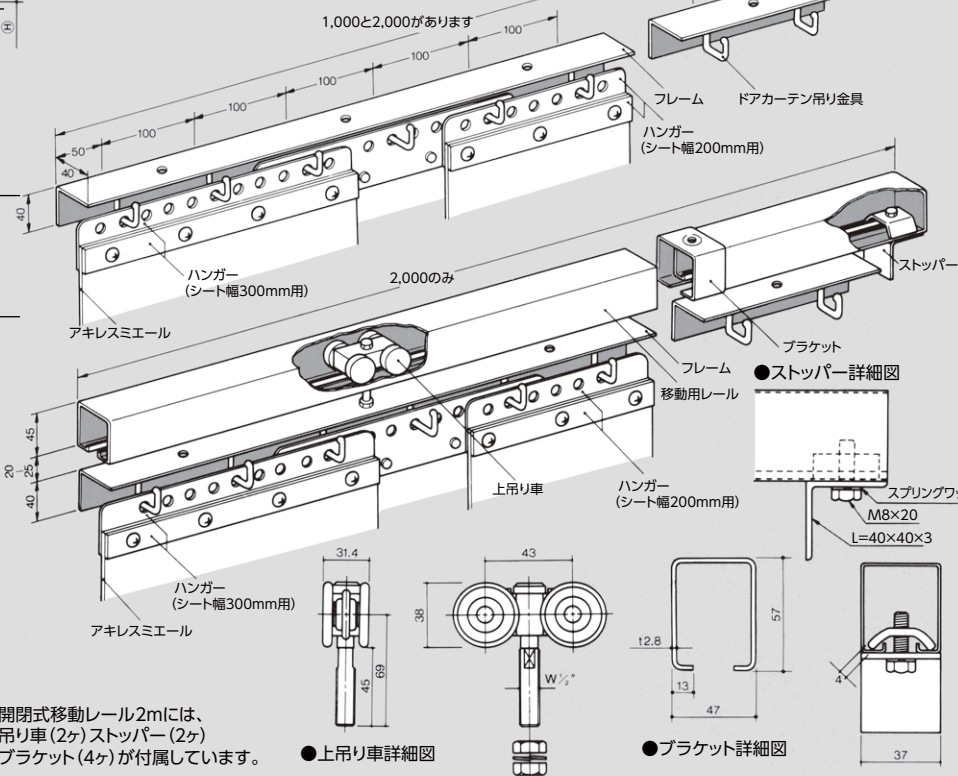
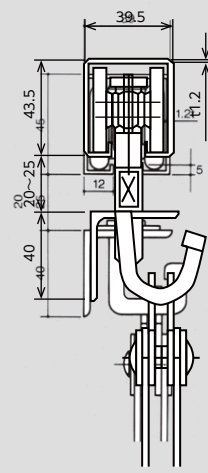


●ドアカーテン吊り金具



取り付け様式図
1型 固定式

2型 開閉式



●開閉式移動レール2mには、吊り車(2ヶ)ストッパー(2ヶ)ブラケット(4ヶ)が付属しています。

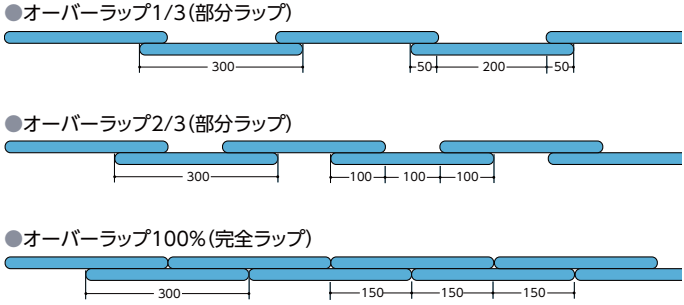
●上吊り車詳細図

●ブラケット詳細図

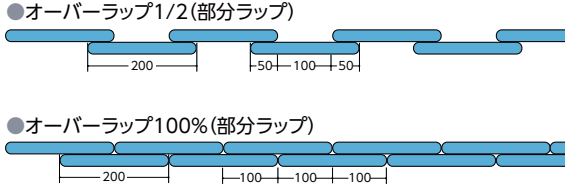
※1:ハンガーの取り付けを考慮して、フックはフレームの外側に向かって少々角度を持たせて付いています。

■使用方法

シート幅300mmの場合(外部との開口部分)



シート幅200mmの場合(室内間仕切り用)



アキレスミエール

快適で働きやすい作業環境をつくり、省エネルギー効果を発揮する、軟質ビニールの間仕切り・ドアカーテン《アキレスミエール》

《アキレスミエール》の特長

- 省エネルギー対策に素晴らしい効果を発揮します。
- 設置後の維持管理が少なく経済的です。
- 働く人のための快適な作業環境をつくれます。
- 使用目的に合わせた品種のバリエーションが豊富です。



《アキレスミエール》を正しく安全にお使いいただくために、《アキレスミエール》の設計およびご使用前に、本ページの重要警告事項を注意深く読み、良く理解してご使用ください。また、本カタログは大切に保管しご利用ください。

《アキレスミエール》設計上の注意

●《アキレスミエール》の取り付け工事、改修工事やシートの交換などの工事は、専門業者にお任せください。

	代表的な事故例	主な原因	対策
警告	①金具が落下してケガ	重量に耐えきれない下地材への取り付け フォークリフト通過時、チェーンやタイヤにシートを巻き込むことで発生する事故	カタログの重量表を見て取り付け、重量に耐え得る下地材へ取り付けてください。新たに下地材を鋼材で作ってください。 車両、フォークリフトの通過箇所は開閉式を採用し、固定式の場合、車両、フォークリフトの通過は最徐行してください。
	②シートの炎上による火災	シートに炎を近づけることによる (シートは塩化ビニール製のため炎は接触したままだと燃えます。ミエールの防災タイプも炎が接触したまま放置しておけば燃えます。防災タイプは自己消火性であり火の中にあれば燃えます。)	火気、火元の近くでは取り扱わないでください。
	③取り付け工事の際の高所作業での危険	取り付け箇所はほとんどが高所であり、高所作業に伴う危険性	取り付け工事、改修は専門業者にお任せください。作業の際は労働安全衛生法に基づいた作業基準を順守してください。
注意	①溶剤の使用によるシートの変質	溶剤を多く使用する場所での使用や汚れ落としに溶剤を使うことでシートが硬化する	溶剤が直接かかる場所では使用しないでください。汚れ落としは中性洗剤を使用してください。

《アキレスミエール》施工上の注意

《アキレスミエール》はビニールの特性上、施工後に収縮することがあります。長さのカットの際には、約3%程度の余裕を見て長めにカットしてください。主に冬場の寒い時期の生地加工は、施工後の生地収縮が通常より大きくなる可能性があり、カット寸法が長くなると自重により生地が伸びる可能性があります。これらを参考として、施工時は状況に応じて長めにカットした生地を取り付け、生地の様子を見て裾部を再度カットする方法を推奨いたします。

《アキレスミエール》使用上の注意

●《アキレスミエール》は、間仕切り用のストリップ型ドアカーテンです。この用途以外にはご使用にならないでください。

	代表的な事故例	主な原因	対策
警告	①向こう側が見えにくくなり衝突などによるケガ	擦り傷や油などの汚れで透明性が悪くなり向こう側が見えにくくなる	新しいシートに取り替えてください。取り替えは専門業者にお任せください。
	②シートの跳ね返りによるケガ	フォークリフトや人が通ったあとのシートの跳ね返りでシートが顔面などにあたりケガ	フォークリフトや人が通ったあとは通らないでください。ヘルメットを着用してください。
	③金具が落下してケガ	人がぶら下がることによる	シートにぶら下がらないでください。
	④シートの温度が高くなり火傷	使用場所が高温でシート温度が高くなり火傷をする	シートが60度以上になる場所では使用しないでください。
注意	①シートに傷がつき透明性の劣化や耐用年数の減	フォークリフトの通過により傷がつく	無用の通過は避けてください。傷がひどくなったら取り替えてください。取り替えは専門業者にお任せください。

注意事項

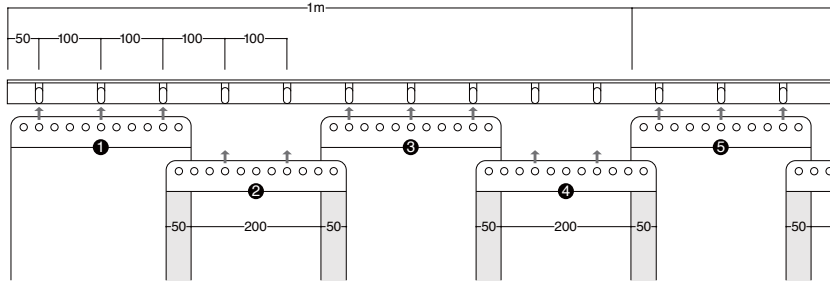
- 軟質塩化ビニールは一般的に、紫外線、雰囲気中の溶剤等の化学物質、オゾンなどにより経時変化が促進されることがあります。状況に応じて早めの交換をお勧めします。
- 軟質塩化ビニールは一般的に、可塑剤の移行により接触している他樹脂製品を汚染する場合があります。アキレス代理店に適合可否をお問い合わせください。
- 軟質塩化ビニールは一般的に耐熱性はありません。シート温度が60℃以上になる場所では使用しないでください。
- プラスチック製品は当該自治体等により定められた方法により廃棄してください。

※印刷の都合により色味は実際の色と異なる場合があります。※製品改良のための仕様は予告なく変更する場合があります。
※本カタログ中に掲載した物性値等のデータは実測値であり保証値ではありません。※本カタログに掲載した写真には、一部イメージ写真が含まれています。

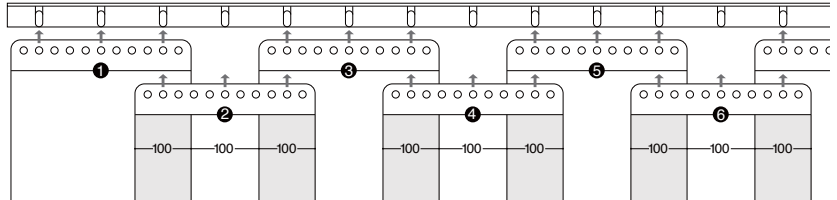
シート金具取り付け早見表(A-type対応)

シート幅30cm

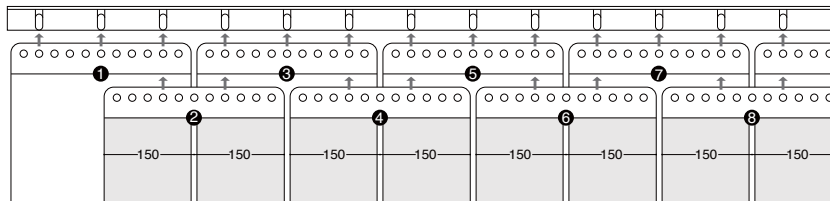
オーバーラップ (部分ラップ)	部材	間口				
		1m	2m	3m	4m	5m
1/3	シート(枚)	4	8	12	16	20
	ハンガー(本)	4	8	12	16	20
	フレーム(本)	1m-1	2m-1	2m-1 1m-1	2m-2	2m-2 1m-1



オーバーラップ (部分ラップ)	部材	間口				
		1m	2m	3m	4m	5m
2/3	シート(枚)	5	10	15	20	25
	ハンガー(本)	5	10	15	20	25
	フレーム(本)	1m-1	2m-1	2m-1 1m-1	2m-2	2m-2 1m-1

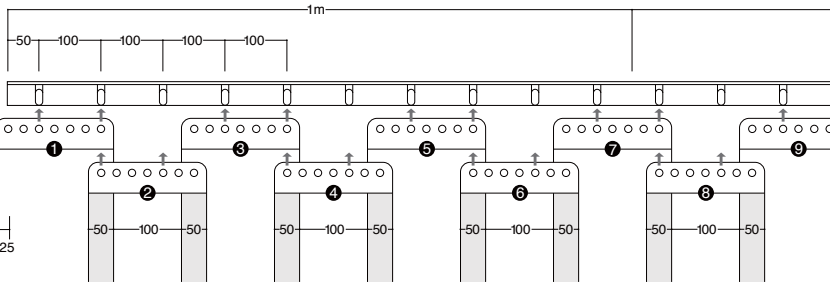


オーバーラップ (部分ラップ)	部材	間口				
		1m	2m	3m	4m	5m
100%	シート(枚)	6	13	19	26	32
	ハンガー(本)	6	13	19	26	32
	フレーム(本)	1m-1	2m-1	2m-1 1m-1	2m-2	2m-2 1m-1

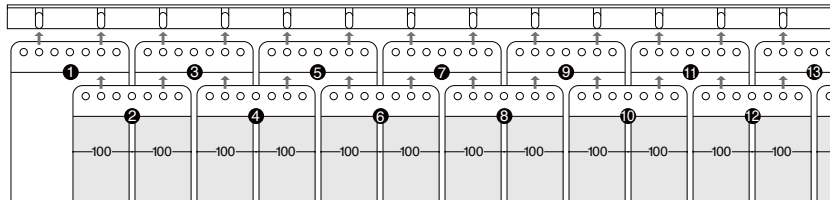


シート幅20cm

オーバーラップ (部分ラップ)	部材	間口				
		1m	2m	3m	4m	5m
1/2	シート(枚)	7	13	20	26	33
	ハンガー(本)	7	13	20	26	33
	フレーム(本)	1m-1	2m-1	2m-1 1m-1	2m-2	2m-2 1m-1



オーバーラップ (部分ラップ)	部材	間口				
		1m	2m	3m	4m	5m
100%	シート(枚)	9	19	29	38	49
	ハンガー(本)	9	19	29	38	49
	フレーム(本)	1m-1	2m-1	2m-1 1m-1	2m-2	2m-2 1m-1



ビニールシート重量(m²当り)

厚さ×幅	100%オーバーラップ	2/3部分ラップ	1/2部分ラップ
2mm×200m	5.1kg	—	3.5kg
3mm×200m	7.7kg	—	5.3kg
2mm×300m	5.0kg	4.0kg	—
3mm×300m	7.5kg	6.0kg	—

金具重量(m当り)

取り付け様式	100%オーバーラップ	部分ラップ
固定式タイプ	4.5kg	4kg
スライド式タイプ	6.5kg	6kg

重量計算式

$$\text{自重} = \{(\text{面積m}^2) \times (\text{ビニールシート重量kg/m}^2\text{当り})\} + \{(\text{間口m}) \times \text{金具重量kg/m}\}$$



ISO9001
JUSE-RA-2090
化成事業部
アキレスウエルダー(株)

ISO14001
JUSE-EG-661
足利第一工場・滋賀第一工場
アキレスウエルダー(株)

アキレス株式会社

化成事業部 フィルム販売部

本社：〒169-8885 東京都新宿区北新宿2-21-1 新宿フロントタワー

TEL 03-5338-9266 FAX 03-5338-9401

関西支社：TEL 06-4707-2281 FAX 06-4707-2303

北海道営業所：TEL 0133-73-9589 FAX 0133-73-6758

九州営業所：TEL 092-622-2871 FAX 092-622-2590

■このカタログの内容は2017年6月現在のものです。■掲載されている仕様は予告なく変更することがあります。

<https://www.achilles.jp>