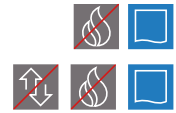


アキレス フラーレ

アキレス フラーレノンマイグレフ



《アキレス フラーレ》は優れた防災性能をもつ軟質透明塩化ビニールフィルムです。長年にわたる幅広い実績により高い評価と信頼を得ており、用途に合わせた商品のラインアップも充実しています。

《アキレス フラーレノンマイグレフ》は《フラール》の防災性に加え、可塑剤の移行を抑制し他のプラスチック製品を傷めることの少ない製品です。《ノンマイグレフ》にはマーキング用オレンジタイプもあります。

代表的性能

- 消防法施行令第4条の3に適合
- 酸素指数 27以上 (JIS K 7201 準用)



アキレス フラーレ

ファスナーシリーズ 防災タイプ

アキレスフラーレファスナー



防災タイプの《アキレス フラーレファスナー》は、生地に防災性フィルム〈フラーレ〉を使用。防災シートとの併用に最適な簡易出入口用ファスナーです。開閉頻度の多い場所にも対応した大ファスナーを使用しています。

防災タイプ《アキレス フラーレファスナー》固定用推奨テープ〈アキレス ビニテープ〉NM50、NM100（非移行性、防災性）をお薦めいたします。

- NM 50…幅 50mm/長さ 50m 巻き
- NM100…幅 100mm/長さ 50m 巻き

▲設計施工、ご使用時の注意

- ①〈フラーレ〉は防災性能を持っていますが、自己消火性であり、火の中では燃えますのでご注意ください。
- ②カッターナイフやはさみなどのご使用時はケガにごご注意ください。

用途

- ・アスベスト除去工事のセキュリティゾーンの出入口に。
- ・密閉性を要求される各種養生空間の出入口に。

使用方法

- ①既設養生シートの出入り箇所を決め、ファスナー端部をテープで固定します。
- ②ファスナーを開け、既設養生シートの出入口箇所をカッター、ハサミなどで切ります。



《防災性=自己消火性》

塩化ビニールの防災性とは単に燃えにくいということではなく、万一火がついた際もメラメラと燃え広がることなく、延焼を最小限に食い止める自己消火性のことを行います。

〈フラーレ〉と一般塩化ビニールフィルムの燃焼比較試験を行ったところ、接炎後15～20秒で一般塩化ビニールフィルムは燃えているのに、〈フラーレ〉はまだ燃えていません。接炎後2分を経過してからも、一般塩化ビニールフィルムは大きな炎をあげて燃え広がっているのに対し、〈フラーレ〉は小さな炎が出ているにすぎません。火元を取り除くと延焼せず自然に消火しました。ここに〈フラーレ〉の防災性と自己消火性が実証されました。

但し、自己消火性とは火元がなくなったときに自ら消火するという意味であり、火の中では燃えますのでご注意ください。

燃焼テスト

(試験方法：JIS A 1322-1966 準用 45°メッセルバーナー試験)

《アキレス フラーレ》

一般フィルム

燃焼試験開始
15～20秒後



2分燃焼試験後



在庫規格表

項目	フラーレ					フラーレノンマイグレフ
	透明	透明	透明	透明	ホワイト	透明/オレンジ
色	透明	透明	透明	透明	ホワイト	透明/オレンジ
厚さ [mm]	0.15	0.3	0.5	1.0	0.3	0.1
幅 [cm]	183	137/183	183	91.5/137	183	183
巻数 [m]	50	30	30	10	30	50
防災性	消防法施行令第4条の3に適合					

ファスナー在庫規格表

項目	フラーレファスナー
防災性能(※シート単体のみ)	有り(消防法施行令第4条の3に適合)
使用シート	フラーレ
サイズ [mm]	0.3(厚さ) × 300(幅) × 2500(長さ)
ファスナー長 [mm]	2200
梱包数量	12枚入/箱
備考	防災シートとの併用や開閉頻度の高い開口部出入口に最適