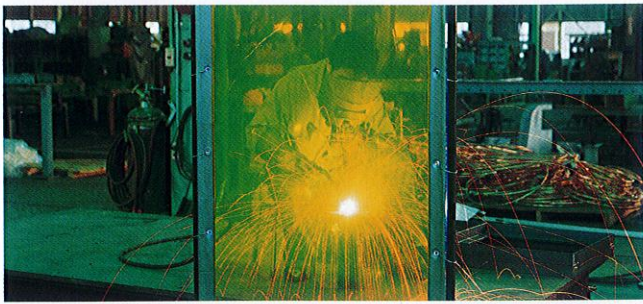


《アーク光対策》

アキレス ウェルディングカーテン



溶接、熱切断などの際に発生する強烈なアーク光には眼に有害な紫外線が大量に含まれています。

《アキレスウェルディングカーテン》は、この有害紫外線や強い可視光線から周辺作業員の眼を保護するための防災軟質塩化ビニールフィルムです。適度な透明性により外部からも作業が見え、溶接作業員にとっても明るい作業環境を確保できます。使用場所、条件に応じて光線透過率の異なる3色の使い分けが可能です。



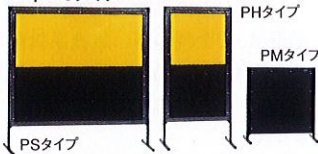
ダークグリーン グリーン イエロー

- 代表的性能
- 有害紫外線の透過を抑制
 - 消防法施工令第4条の3に適合
 - 防災2級 (JIS A-1322)
 - 酸素指数29 (JIS K-7201)

▲ 設計施工、ご使用時の注意

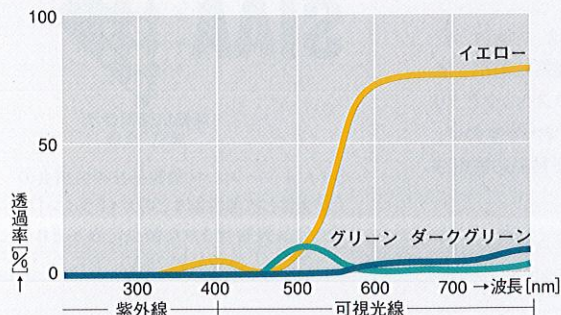
① 《ウェルディングカーテン》は遮光眼鏡のような個人用保護具としては使用できません。② 《ウェルディングカーテン》はレーザー溶接における遮光には使用できません。

パネル3タイプ



◎ 《アキレスウェルディングカーテン》には、そのまま組み立てて使用できるパネルと張り替え用スクリーンがあります(写真)。

全分光光線透過率グラフ



ビニテープ在庫規格

種類	NM		SF		YS		BSF	PET	
基材	ノンマイグレF		セイデンF		イエローセイデンF		ブラックセイデンF	ポリエステル	
特性	非移行、難燃		帯電防止、難燃		帯電防止、難燃		帯電防止、難燃、遮光	両面テープ	
品番	NM50	NM100	SF50	SF100	YS50	YS100	BSF50	PET30	PET50
幅 [mm]	50	100	50	100	50	100	50	30	50
巻数 [m]	50	50	50	50	50	50	50	30	50

《電磁波シールド》

アキレス エミセーフ



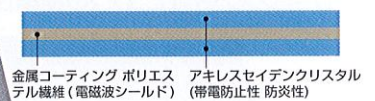
《アキレスエミセーフ》は、特殊金属コーティング加工をしたポリエステル繊維の電磁波シールド層を、優れた防災性・帯電防止性の透明塩化ビニールフィルム《セイデンクリスタル》でサンドウィッチした多層構造の電磁波シールド材です。60dB以上のシールド性能(0.1~1,000MHz)の高い電磁波遮蔽性能と共に透視性、塩ビ特有の加工性を併せ持つユニークなシールド材です。



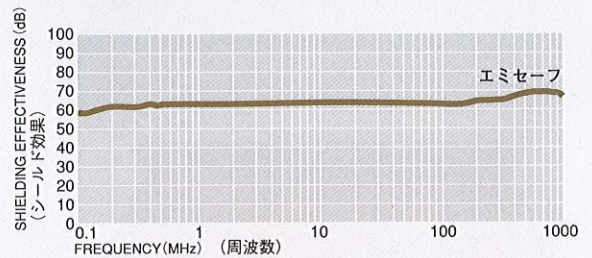
代表的性能

- 電磁波シールド性能 60dB(0.1~1000MHz電界フィールド)KEC法
- 帯電防止性能 表面固有抵抗値 $10^9 \Omega$ (JIS K-6911)
- 消防法施行令第4条の3に適合
- 防災2級 (JIS A-1322)

アキレスエミセーフの構造図

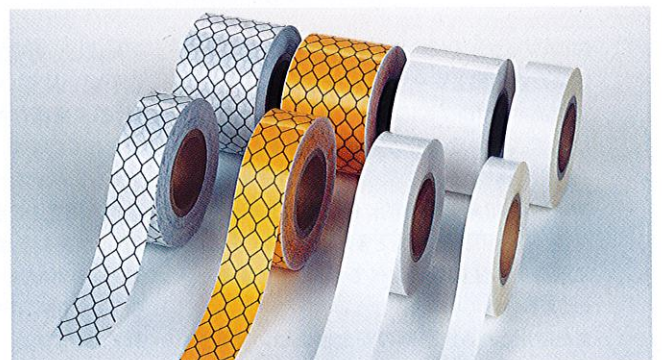


EMIシールド性能



《補修テープ》

アキレス ビニテープ



代表的な間仕切り、養生用フィルムと同一の難燃基材を使用した (PEを除く) 非移行性、帯電防止性の特性を兼ね備えた軟質塩ビ製粘着テープです。