

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。

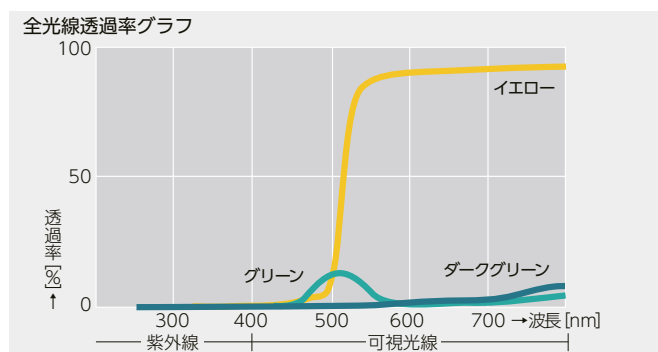
《アキレス ウェルディングカーテン》は、この有害紫外線や強い可視光線から周辺作業員の眼を保護するための防災軟質塩化ビニールフィルムです。適度な透明性により外部からも作業が見え、溶接作業員にとっても明るい作業環境を確保できます。使用場所、条件に応じて光線透過率の異なる3色の使い分けが可能です。

代表的性能

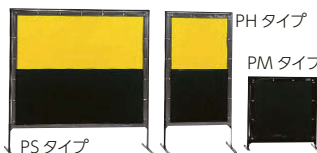
- 有害紫外線の透過を抑制
- 消防法施行令第4条の3に適合
- 酸素指数 28 (JIS K 7201 準用)

⚠ 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(遮光の設定において、レーザー溶接用には開発をしておりません)。



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)。

アキレス ウェルディングカーテンロールスクリーンタイプ



《アキレス ウェルディングカーテンロールスクリーンタイプ》は農業(ハウス用)フィルムで実績のあるアキレス独自の塗工技術をフィルム表層(片面)に採用し、《アキレス ウェルディングカーテン》にべたつき軽減機能をプラスしたフィルムです。一般カーテン、ロールアップ式カーテンのどちらでもご利用いただけます。

代表的性能

- 有害紫外線の透過を抑制
- カーテン加工作業や施工作業での取り付け作業に生じるべたつきが軽減され、作業効率アップに貢献
- ロールアップ式カーテンに対応
- 消防法施行令第4条の3に適合
- 酸素指数 28(JIS K 7201 準用)

⚠ 設計施工、ご使用時の注意

- ① レーザー溶接における遮光には使用できません(遮光の設定において、レーザー溶接用には開発をしておりません)。
- ② 防炎性を有していますが、自己消火性であり炎が溶触したまま放置していたり、火の中にあれば燃えます。



在庫規格表

項目	ウェルディングカーテン			ウェルディングカーテンロールスクリーンタイプ	
	イエロー	グリーン	ダークグリーン	イエロー	ダークグリーン
色	イエロー	グリーン	ダークグリーン	イエロー	ダークグリーン
厚さ [mm]	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35
幅 [cm]	137	137	137	137	137
巻数 [m]	40	40	40	30	30
防炎性	消防法施行令第4条の3に適合				