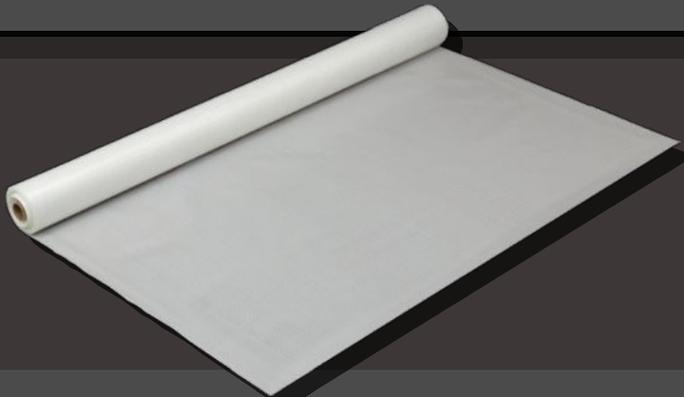


スーパーライト 防災クロス

橋梁塗装工事用

HAGIHARA
HAGIHARA INDUSTRIES INC.

萩原工業株式会社



持ち運びの負担を軽減！

超軽量 クロス

橋梁塗装工事における床養生に最適な防災クロスです。
圧倒的軽量さを実現し、持ち運びの負担を軽減します。

現場を守る
安全仕様



PE 素材による
剥離剤
耐性

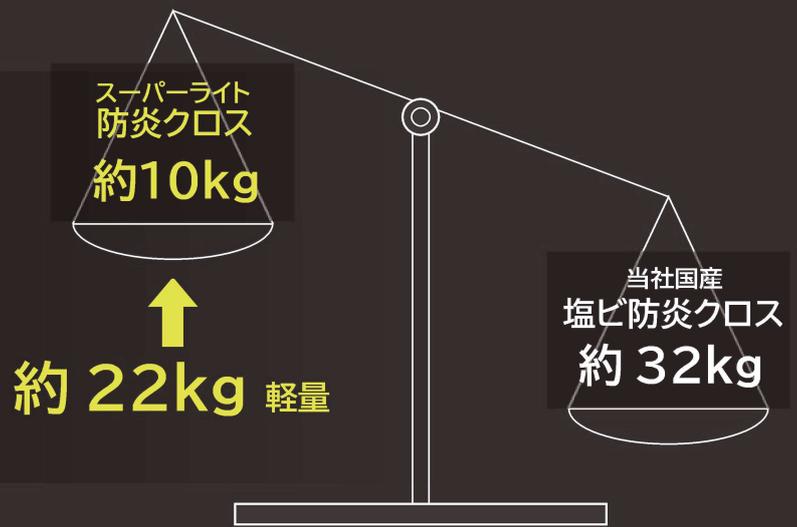
延焼を防ぐ
防災性能



安心の
国産製品

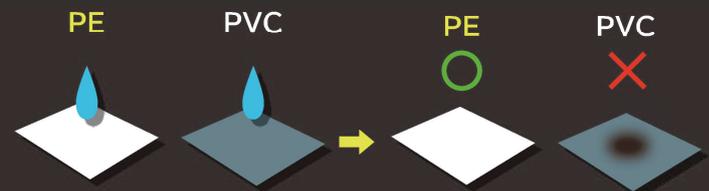
ダントツの軽さ

1回の橋梁塗装工事ではクロスを1000本以上運ぶこともあり、敷設は重労働です。スーパーライト防災クロスは約1.8m×50mあたりの重量比較において当社国産塩ビ防災クロスより約22kg軽く、クロス運搬における膨大な負担を軽減します。



剥離剤に強い PE 製

橋梁の塗装をはがす際に使われる剥離剤。これがクロスに付着すると、クロスの劣化、溶解や塗料カスによる床面の汚れにつながります。スーパーライト防災クロスは、剥離剤に耐性があるポリエチレン製。クロスに剥離剤が付着しても問題なく作業ができます。



5種類の剥離剤を塩ビ製とポリエチレン製のクロスにそれぞれ一定量を着させて経過観察を行った結果、ポリエチレン製クロスは剥離剤への耐性が確認されました。
※全ての剥離剤に耐性があるとは限りません。事前に確かめたうえでご使用ください。
※剥離剤の付着等により防災性能を損うおそれがあります。

防災物品として認定

消防法に定められた防災性能基準に従って各種試験を行い、工事用シートの防災物品として認定されています。防災とは、「燃えにくい」性質のことです。小さな火源に接しても炎が当たった部分は容易には着火しません。着火しても自己消火性（小規模燃焼が継続しない性質）により燃え広がりにくくなっています。



製品仕様

| 規格 (m) | 実寸法 (約 m) | 入数 (本) | 継ぎ目 | JAN コード |
|---------|-----------|--------|-----|---------------|
| 1.81×50 | 1.81×50 | 1 | 無し | 4962074707956 |

物性値

| 引張強度 (N/3cm) | 伸度 (%) | 引裂強度 (N) | 質量 (g/㎡) | 厚さ (mm) | 防災性 (消防法) |
|----------------|-------------|--------------|----------|---------|-----------|
| タテ 180× ヨコ 350 | タテ 26× ヨコ 9 | タテ 60× ヨコ 80 | 108 | 0.15 | 合格 |

関連製品

現場を明るく安全に！ 透光防災クロス

防災性能及び、採光性（半透明仕様）を有しているため、現場の明るさを保つことができ、より安全な作業環境を実現します。

