

# アルミコーティング・メッシュ

遮熱性に優れた片面アルミコーティングのメッシュシートです。

## ・使用例：住宅窓 遮熱シート



■ 太陽光線の輻射熱を遮断します。

## ・施工例：工場窓 遮熱シート



■ 昼間は外から中が見えません。

## ・片面アルミコーティング・メッシュ



### ■ 商品名：

アルミコーティングメッシュ

### ■ 材料規格

- ①材料：片面アルミコーティング  
基材：ポリエステル・メッシュ織物
- ②厚み：0.45mm 重量：360g/m<sup>2</sup>
- ③色：片面シルバー、片面 白
- ④加工品  
カット品 1mからカット売り可能  
カーテンなど縫製加工品（受注製作）  
※防炎製品認定

### ■ 輻射熱を遮断

- ・工場内設備の熱源からの輻射熱を遮断します。
- ・屋外からの太陽光線の輻射熱を遮断します。

### ■ 遮熱性能

透過率：13%  
反射率：68%  
吸収率：19%  
可視光線透過率：8%  
内側への日射透過率 0.35

### ■ 材料の物性

引張り強度：（タテ/ヨコ）145/145 daN/5cm  
ENISO 1421  
引裂き強度：（タテ/ヨコ）14/14 daN  
DIN 53.363  
放射率 シルバー面を太陽光に向けた場合 E=0.45  
白色面を太陽光に向けた場合 E=0.9

※ご注意：FLガラス（フロートガラス）、耐熱ガラスに使用して下さい。

網入りガラス、ペアガラス等の特殊ガラスは熱割れの恐れがありますので、使用されても保証致しかねます。

お問合せ先：

加工・販売：

〒538-0042 大阪市鶴見区今津中3丁目7-34  
菊地シート工業株式会社