

## SG 20 E PS SR 日射調整フィルム(内/外兼用)

遮熱

飛散防止

紫外線カット

## 特長

1. 金属蒸着 PET フィルムに粘着剤をコーティングしたフィルムです。金属膜による熱線カット効果に優れ、太陽が差し込む窓際の体感温度を下げ、冷房効率をアップさせます。
2. 耐候性に優れた PET フィルムを使用することにより、室外側に施工する外貼り施工が可能で、ハードコート処理が施されているので、メンテナンスの際にも傷が付きにくくなります。
3. 色調はスモーク調で、美観アップや屋間の目隠しに有効です。
4. ガラス飛散防止フィルム CLT-202XSR と同等の飛散防止効果が得られます。
5. 紫外線をカットするため、調度品等の紫外線に起因する褪色を抑制する効果があります。

## 物理特性 (JIS A5759)

## 規格

厚さ ( $\mu\text{m}$ )	引張強さ (N)	伸び (%)	粘着力 (N)	幅 (mm)	巻長 (m)
58	190	118	9	1524	30.48

## 光学的 / 熱的特性 (JIS A5759)

可視光線 (%)		日射 (%)			紫外線 (%)	遮蔽係数	熱貫流率 ( $\text{W}/\text{m}^2\cdot\text{K}$ )
透過率	反射率	透過率	反射率	吸収率	透過率		
18	32	17	29	54	<1	0.40	5.9

## 飛散防止性能

JIS A5759 の飛散防止性能を満足します。

## 備考

- ・ 本製品は内貼り(室内側施工)だけでなく、外貼り(室外側施工)も可能です。
  - ・ 太陽や蛍光灯などの光の当たり具合によって、フィルム表面に虹色の模様が見える場合があります。
  - ・ 施工終了後、フィルムとガラスの間に残った僅かな水が集まって水泡になったり、白く曇ったりする現象が見られる場合があります。これらは水分の蒸発と共に見えなくなりますが、ガラスまわりの環境によって期間が長くなる場合があります(太陽が当たらない、気温が低い、湿度が高い等)。
  - ・ フィルムのお手入れは、湿らした柔らかい布やスポンジを用いて水洗いして下さい。特に汚れがひどい場合は、中性洗剤を薄めてご使用ください。有機溶剤やアルカリ性のガラスクリーナーなどはフィルムの劣化の原因となりますのでご使用にならないで下さい。
  - ・ フィルム表面に砂など硬いものが付着している場合には、事前に送風や流水で除去し、お手入れされることをお奨め致します。
- 全ての数値は測定値であり、保証値ではありません。製品の仕様は予告なく変更することがございます。

三晶株式会社 <http://www.sansho.co.jp/> E-mail : [osaka-film@sansho.co.jp](mailto:osaka-film@sansho.co.jp)

本社: 〒540-6123 大阪府中央区城見 2-1-61 ツイン 21 MID タワー 23 階 TEL.06-6941-7895 FAX.06-6941-7265  
 東京支店: 〒104-0032 東京都中央区八丁堀 3-20-5 S-GATE 八丁堀 10F TEL.03-6280-3816 FAX.03-6280-3817  
 中央研究所: 〒573-0128 枚方市津田山手 2-21-1 津田サイエンスビル TEL.072-808-0070 FAX.072-808-0050