



Solar  **Screen**

SILVER 880 C

Güvenlik

Güvenlik - Kombine

Açıklama

Silber 880 C Cam filmin ısıtılması ve indirgenmesi için çok etkilidir, ve aynı zamanda gün ışığını en doğru geçmesine sağlıyor. Güneşten gelen parlama büyük ölçüde azalır ve meraklı gözlerden yansıma gizlilik verilir. Buna ek olarak, bina dışına modern bir görünüm tarafından geliştirilmiştir. Yüksek elastik film tarafından kırılma, patlama ya da yangın durumunda, camın kırılmazı ve tüm kalması sağlanır. Bu kural 12600 Avrupa standardı EN uyar.

Sertifikalar



REACH / RoHS
Uygun



EN 12600
1B1



Yangın Dayanım Sınıfı
M1



Güvenlik filmi test videolarını izleyin

Özellikler



-  **Garanti**
10 yıllar
-  **Yangın Dayanım Sınıfı**
M1
-  **Tavsiye edilen koşullarda depolama**
3 yıllar
-  **REACH / RoHS**
Uygun
-  **EN 12600**
1B1
-  **Mevcut Genişlikler**
152 cm
-  **Montaj Türü**
İç Mekan
-  **Dışarıdan Görünen Renk**
Gümüş
-  **Uzunluk**
30.5 m
-  **Ürün Karbon Ayak İzi (LCA)**
2.88 kgCO₂e/m²

Yapı

- Yüzey koruması, dayanıklılık ve kolay temizlik sağlayan çizilmeye dayanıklı sert kaplama
- IR engelleyici metalik parçacık kaplamalı yüksek optik kaliteli polyeester
- Bağlayıcı yapıştırıcı
- 100µm Polyeester
- Bağlayıcı yapıştırıcı
- 100µm Polyeester
- Darbelere karşı filmin esnekliğini destekleyen, 30 gün içinde cam ile polimerleşen güçlendirilmiş PS yapıştırıcı
- Kurulumdan sonra atılacak koruyucu PET ayırıcı astar

-  **Bileşim**
PET
-  **Kalınlık**
240 µm

Mekanik özellikler

-  **Kopma noktasındaki çekme kuvveti**
40 kg/cm
-  **Kopma Anındaki Uzama**
125%

Optik ve güneş özellikleri

| Cam tipi | Tek cam 3 mm | | Çift Low-E | |
|--|--------------|-------------|-------------|-------------|
| | Filmsiz | Fımlı | Filmsiz | Fımlı |
| UV Reddetme (%) | 25 | 99 | 40 | 99 |
| Görünür Işık Geçirgenliği (%) | 91 | 14 | 82 | 13 |
| Görünür Işık Yansıması – Dış (%) | 8 | 56 | 11 | 54 |
| Görünür Işık Yansıması – İç (%) | 8 | 52 | 12 | 54 |
| Güneş Enerjisi Yansıması (%) | 5 | 55 | 28 | 44 |
| Güneş Enerjisi Emilimi (%) | 8 | 33 | 12 | 47 |
| Güneş Enerjisi Geçirgenliği (%) | 87 | 13 | 60 | 9 |
| Toplam Güneş Enerjisi Reddi (%) | 12 | 80 | 35 | 55 |
| Parlama Azaltma (%) | - | 85 | - | 84 |
| Gölgeleme Katsayısı | - | 0.2 | - | 0.66 |
| g-değeri | 0.88 | 0.16 | 0.65 | 0.43 |
| U-Değeri (W/m ² .°C) | 5.8 | 5.1 | 1.1 | 1.1 |

Uygulama tavsiyeleri⁰¹

Dikey durum ve standart cam yüzey için

-  **Şeffaf Tek Cam** ✓
-  **Renkli Tek Cam** ✓
-  **Yansıtıcı Renkli Tek Cam** ✓
-  **Şeffaf Çift Cam** ✓
-  **Renkli Çift Cam** ✗
-  **Yansıtıcı Renkli Çift Cam** ✓
-  **Gaz Dolgulu Çift Cam - Low E** !
-  **Stadip Ext. şeffaf çift cam** !
-  **Stadip Int. şeffaf çift cam** ✗

✓ Evet ✗ Önerilmez ! Dikkat

Kurulum ve bakım önerileri

Takviyeli PS yapıştırıcı güvencük filmi, uygun bir uygulama çözümü gerektirir: Slide On (600-FO2) veya Film On (600-F0355) 2 cL/L su oranında seyreltilmiş ve uygun bir güvencük sileceği (150-054 / 150-055 / 150-056). En az bir ay temizlemeyin ve filmi üzerine etiketler/yapışkanlar uygulamayın.

Kurulum ve bakım
tavsiyelerini indirin

01 2,5 m²'ye kadar camlı yüzey alanına göre verilen tavsiye, her türlü onay veya termal şok analizi için lütfen bizimle iletişime geçin.

Bu bilgi formundaki veriler bağlayıcı değildir, SOLAR SCREEN ürünlerinin bileşimini dilediği zaman değiştirme hakkını saklı tutar. Lütfen garanti koşullarımızı ve genel satış şartlarımızı inceleyin.