



Solar  Screen

SECUR 4

Güvenlik
Özel - Acil Cam Onarımı

Açıklama

Olduğu gibi kamusal alanlarda yüksek seviyelerde, örneğin, cam güvenlik gereksinimleri spor tesisleri, yüzme havuzları ve asansörler normal seviyelere karşılık gelmektedir. Secur 4 (50m) film özellikle aynanın arkasına için yapılmıştır, bir patlama, yangın veya diğer darbe durumunda yerine camı korur.

Sertifikalar



REACH / RoHS
Uygun



EN 12600
2B2



Yangın Dayanım Sınıfı
M1








Certified

Corporation





Güvenlik filmi test videolarını izleyin

Özellikler



-  **Garanti**
5 yıllar
-  **Yangın Dayanım Sınıfı**
M1
-  **Tavsiye edilen koşullarda depolama**
3 yıllar
-  **REACH / RoHS**
Uygun
-  **EN 12600**
2B2
-  **Mevcut Genişlikler**
150 cm
-  **Montaj Türü**
İç Mekan
-  **Dışarıdan Görünen Renk**
Şeffaf
-  **Uzunluk**
50 m
-  **Ürün Karbon Ayak İzi (LCA)**
1.82 kgCO₂e/m²

Yapı

- 100µm Polyester
- Darbelerle karşı filmin esnekliğini destekleyen, 30 gün içinde cam ile polimerleşen güçlendirilmiş PS yapıştırıcı
- Dijital kesime izin veren kağıt ayırıcı astar

-  **Bileşim**
PET
-  **Kalınlık**
125 µm

Mekanik özellikler

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

Optik ve güneş özellikleri

Cam tipi	Tek cam 3 mm		Çift Low-E	
	Filmsiz	Fıllmlı	Filmsiz	Fıllmlı
UV Reddetme (%)	25	95	40	99
Görünür Işık Geçirgenliği (%)	91	85	82	77
Görünür Işık Yansıması – Dış (%)	8	11	11	16
Görünür Işık Yansıması – İç (%)	8	11	12	16
Güneş Enerjisi Yansıması (%)	5	9	28	24
Güneş Enerjisi Emilimi (%)	8	14	12	25
Güneş Enerjisi Geçirgenliği (%)	87	77	60	50
Toplam Güneş Enerjisi Reddi (%)	12	19	35	35
Parlama Azaltma (%)	-	14	-	6
Gölgeleme Katsayısı	-	0.9	-	1
g-değeri	0.88	0.83	0.65	0.65
U-Değeri (W/m ² .°C)	5.8	5.7	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 güvenli filmi, uygun bir uygulama çözümü gerektirir: Slide On (600-FO2) veya Film On (600-F0355) 2 cL/L su oranında seyreltilmiş ve uygun bir güvenlik 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.