



Solar  Screen

SAFE 4 XC

Güvenlik
Güvenlik - Önleme

Açıklama

Safer 4 XC solvent dirençli bir film duvar yazıları ve grafiti karşı son derece etkili bir koruma sağlar. Film sadece çözücüler ile sınırlı değildir, koruyucu özellikleri vardır. Ayrıca pencereler zarar verebilir, çizik veya vandalizm neden olduğu asit gravür, engeller. Film yüklemek ve değiştirmek kolaydır ve böylece güvenlik filmi olarak kademeli dir. Cam kırılması gerektiğini şiddetli darbe ya da patlama durumunda koruma sağlar.

Sertifikalar



REACH / RoHS
Uygun









Yangın Dayanım Sınıfı
M1





Güvenlik filmi test videolarını izleyin

Özellikler



-  **Garanti**
3 yıllar
-  **Yangın Dayanım Sınıfı**
M1
-  **Tavsiye edilen koşullarda depolama**
3 yıllar
-  **REACH / RoHS**
Uygun
-  **Mevcut Genişlikler**
122 cm, 152 cm, 183 cm
-  **Montaj Türü**
Dış Mekan
-  **Dışarıdan Görünen Renk**
Şeffaf
-  **Uzunluk**
30.5 m
-  **Ürün Karbon Ayak İzi (LCA)**
2.42 kgCO₂e/m²

Yapı

- Yüzey koruması, dayanıklılık ve kolay temizlik sağlayan çizilmeye dayanıklı sert kaplama
- Yüksek optik kaliteli polyeşter
- Bağlayıcı yapıştırıcı
- Yüksek optik kaliteli polyeşter
- Darbelerle karşı filmin esnekliğini destekleyen, 30 gün içinde cam ile polimerleşen güçlendirilmiş PS yapıştırıcı
- Kurulumdan sonra atılacak koruyucu PET ayırıcı astar

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

Mekanik özellikler

-  **Kopma noktasındaki çekme kuvveti**
28 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	95	40	99
Görünür Işık Geçirgenliği (%)	91	85	82	77
Görünür Işık Yansıması - Dış (%)	8	11	11	14
Görünür Işık Yansıması - İç (%)	8	11	12	14
Güneş Enerjisi Yansıması (%)	5	8	28	14
Güneş Enerjisi Emilimi (%)	8	16	12	25
Güneş Enerjisi Geçirgenliği (%)	87	76	60	51
Toplam Güneş Enerjisi Reddi (%)	12	20	35	41
Parlama Azaltma (%)	-	14	-	6
Gölgeleme Katsayısı	-	0.90	-	0.88
g-değeri	0.88	0.80	0.65	0.57
U-Değeri (W/m ² .°C)	5.8	5.8	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 yapıştırıcılı güvenlik 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.