



Solar  Screen

SAFETY MAT WHITE

Güvenlik

Güvenlik - Kombine

Açıklama

Matte White güvenlik koruyucu filmi meraklı gözlerden koruma sağlamak için geliştirilmiştir. Film parıltılar rağmen, yine de doğal ışık çoğunu sağlar. Film, bir güvenlik filmi olarak kullanılmak üzere geliştirilmiştir. Cam darbe durumunda yerinde kırık ise bu koruma sağlar.

Sertifikalar



REACH / RoHS
Uygun



EN 12600
2B2



Yangın Dayanım Sınıfı
M1








Certified

Corporation





Güvenlik filmi test videolarını izleyin

Özellikler



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

Yapı

- Saten yüzeyli buzlu polyester
- Bağlayıcı yapıştırıcı
- 100µm Polyester
- Darbelerle karşı filmin esnekliğini destekleyen, 30 gün içinde cam ile polimerleşen güçlendirilmiş PS yapıştırıcı
- Kurulumdan sonra atılacak koruyucu PET ayırıcı astar

-  **Bileşim**
PET
-  **Kalınlık**
150 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	Fırlı	Filmsiz	Fırlı
UV Reddetme (%)	25	99	40	99
Görünür Işık Geçirgenliği (%)	91	25	82	65
Görünür Işık Yansıması – Dış (%)	8	26	11	27
Görünür Işık Yansıması – İç (%)	8	26	12	27
Güneş Enerjisi Yansıması (%)	5	23	28	30
Güneş Enerjisi Emilimi (%)	8	6	12	24
Güneş Enerjisi Geçirgenliği (%)	87	71	60	46
Toplam Güneş Enerjisi Reddi (%)	12	28	35	38
Parlama Azaltma (%)	-	22	-	21
Gölgeleme Katsayısı	-	0.80	-	0.95
g-değeri	0.88	0.71	0.65	0.62
U-Değeri (W/m ² .°C)	5.8	5.6	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.