



Solar  Screen

NEUTRAL 440 C

Güvenlik
Güvenlik - Kombine

Açıklama

Neutral 440 C emniyet film güneş ısıtma azaltmada çok etkilidir. Aynı zamanda, doğal ışık iletimi mümkündür. Bu azaltmak için güneşin parlamasını hissettim yardımcı olur ve onların tonda yönü ile bu binaya renk bir dokunuş verir. Film böylece çarpışma esnasında yerinde kırık cam için koruma sağlayan bir güvenlik filmi olarak hizmet vermek üzere geliştirildi.

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**
152 cm
-  **Montaj Türü**
İç Mekan
-  **Dışarıdan Görünen Renk**
Nötr
-  **Uzunluk**
30.5 m
-  **Ürün Karbon Ayak İzi (LCA)**
2.5 kgCO_{2e}/m²

Yapı

- Yüzey koruması, dayanıklılık ve kolay temizlik sağlayan çizilmeye dayanıklı sert kaplama
- Yüksek optik kaliteli polyester
- Bağlayıcı yapıştırıcı
- Yüksek optik kaliteli 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**
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	99	40	99
Görünür Işık Geçirgenliği (%)	91	63	82	57
Görünür Işık Yansımaları – Dış (%)	8	11	11	16
Görünür Işık Yansımaları – İç (%)	8	10	12	16
Güneş Enerjisi Yansımaları (%)	5	7	28	23
Güneş Enerjisi Emilimi (%)	8	31	12	35
Güneş Enerjisi Geçirgenliği (%)	87	62	60	42
Toplam Güneş Enerjisi Reddi (%)	12	37	35	40
Parlama Azaltma (%)	-	38	-	31
Gölgeleme Katsayısı	-	0.80	-	1.0
g-değeri	0.88	0.70	0.65	0.65
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 yapıştırıcı güvenc filmi, uygun bir uygulama çözümü gerektirir: Slide On (600-FO2) veya Film On (600-F0355) 2 cL/L su oranında seyreltilmiş ve uygun bir güvenc 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.