



Solar  Screen

## NEUTRAL 465 C

Güvenlik

Güvenlik - Kombine

### Açıklama

Neutral 465 C emniyet film güneş ısıtma azaltmada çok etkilidir. Aynı zamanda, doğal ışık iletimi mümkündür. Bu azaltmak için güneşin parlamasını hissettirmeye 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












**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
-  **Mevcut Genişlikler**  
152 cm
-  **Montaj Türü**  
İç Mekan
-  **Dışarıdan Görünen Renk**  
Nötr
-  **Uzunluk**  
30.5 m
-  **Ürün Karbon Ayak İzi (LCA)**  
2.5 kgCO<sub>2</sub>e/m<sup>2</sup>

## 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	99	40	N/A
<b>Görünür Işık Geçirgenliği (%)</b>	<b>91</b>	<b>35</b>	<b>82</b>	<b>N/A</b>
Görünür Işık Yansıması – Dış (%)	8	15	11	N/A
Görünür Işık Yansıması – İç (%)	8	14	12	N/A
Güneş Enerjisi Yansıması (%)	5	26	28	N/A
Güneş Enerjisi Emilimi (%)	8	39	12	N/A
Güneş Enerjisi Geçirgenliği (%)	87	35	60	N/A
<b>Toplam Güneş Enerjisi Reddi (%)</b>	<b>12</b>	<b>52</b>	<b>35</b>	<b>N/A</b>
Parlama Azaltma (%)	-	62	-	N/A
Gölgeleme Katsayısı	-	0.51	-	N/A
<b>g-değeri</b>	<b>0.88</b>	<b>0.45</b>	<b>0.65</b>	<b>N/A</b>
U-Değeri (W/m <sup>2</sup> .°C)	5.8	5.7	1.1	N/A

Uygulama tavsiyeleri<sup>01</sup>

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 m<sup>2</sup>'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.