



Solar  **Screen**

CLEAR 12 C (NEW)

Güvenlik
Güvenlik - Koruma

Açıklama

Clear12 folyolar, camın kırılmamasına ve tüm kalmasına güvenlik sağlar, ayrıca çarpışma, yangın veya patlama durumunda. Geniş cam yüzeylerde kullanım için idealdir. Ayrıca 12600 Avrupa standardı EN kurallarına tamamen uygundur.

Sertifikalar

-  **REACH / RoHS**
Uygun
-  **EN 12600**
1B1
-  **EN 356**
P2A
-  **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**
1B1
-  **EN 356**
P2A
-  **Mevcut Genişlikler**
122 cm, 152 cm, 183 cm
-  **Montaj Türü**
İç Mekan
-  **Dışarıdan Görünen Renk**
Şeffaf
-  **Uzunluk**
30.5 m
-  **Ürün Karbon Ayak İzi (LCA)**
2.6 kgCO_{2e}/m²

Mekanik özellikler



-  **Kopma noktasındaki çekme kuvveti**
61 kg/cm
-  **Kopma Anındaki Uzama**
160%

Optik ve güneş özellikleri

Cam tipi	Tek cam 3 mm		Çift Low-E	
	Filmsiz	Fırlı	Filmsiz	Fırlı
UV Reddetme (%)	25	95	40	99
Görünür Işık Geçirgenliği (%)	91	82	82	74
Görünür Işık Yansımaları - Dış (%)	8	12	11	16
Görünür Işık Yansımaları - İç (%)	8	12	12	16
Güneş Enerjisi Yansımaları (%)	5	10	28	24
Güneş Enerjisi Emilimi (%)	8	9	12	23
Güneş Enerjisi Geçirgenliği (%)	87	81	60	53
Toplam Güneş Enerjisi Reddi (%)	12	20	35	35
Parlama Azaltma (%)	-	16	-	10
Gölgeleme Katsayısı	-	0.90	-	1.0
g-değeri	0.88	0.80	0.65	0.65
U-Değeri (W/m ² .°C)	5.8	5.7	1.1	1.1

Yapı

- Yüzey koruması, dayanıklılık ve kolay temizlik sağlayan çizilmeye dayanıklı sert kaplama
- 100µm Yüksek optik kaliteli polyester
- Bağlayıcı yapıştırıcı
- 100µm Yüksek optik kaliteli polyester
- Bağlayıcı yapıştırıcı
- 100µm Yüksek optik kaliteli polyester
- Darbelere karşı filmin esnekliğini destekleyen, 30 gün içinde cam ile polimerleşen güçlendirilmiş PS yapıştırıcı
- Kurulumdan sonra atılacak koruyucu PET ayırıcı astar

-  **Bileşim**
PET
-  **Kalınlık**
310 µm

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.