

Exterior

Interior

Solar Screen

CHROME 270 XC

Güneş Kontrolü

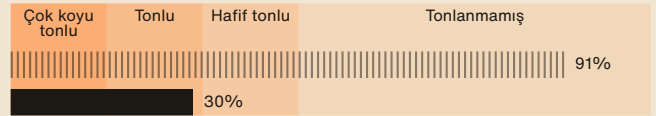
Gümüş - Dış Mekan

Açıklama

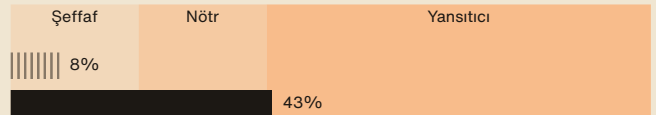
Chrome 270 XC, üstün güneş ısı azaltımı sağlarken kontrollü ve hoş bir miktarda doğal ışığın geçmesine olanak tanır. İnce işlenmiş ayna yüzeyi mükemmel parlama kontrolü ve gündüz gizliliği sağlar, şık ve modern tasarımıyla herhangi bir bina cephesinin estetiğini artırır ve yüksek kaliteli kurulumlar için ideal seçimdir.



Görünür Işık Geçirgenliği (%)



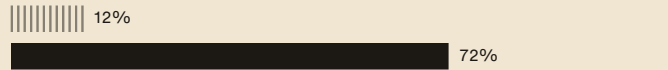
Görünür Işık Yansımaları - Dış (%)



UV Reddetme (%)



Toplam Güneş Enerjisi Reddi (%)












0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100

||| 3 mm tek cam - filmsiz



■ 3 mm tek cama uygulanan film

Özellikler

-  **Garanti**
10 yıllar
-  **Yangın Dayanım Sınıfı**
M1
-  **Tavsiye edilen koşullarda depolama**
3 yıllar
-  **REACH / RoHS**
Uygun
-  **Mevcut Genişlikler**
91 cm, 122 cm, 152 cm, 183 cm
-  **Montaj Türü**
Dış Mekan
-  **Dışarıdan Görünen Renk**
Orta Gümüş
-  **Uzunluk**
30.5 m
-  **Ürün Karbon Ayak İzi (LCA)**
1.4 kgCO_{2e}/m²

Yapı

- 1 Yüzey koruması, dayanıklılık ve kolay temizlik sağlayan çizilmeye dayanıklı sert kaplama
- 2 IR engelleyici metalik parçacık kaplamalı yüksek optik kaliteli polyeester
- 3 Bağlayıcı yapııştırıcı
- 4 Yüksek optik kaliteli polyeester
- 5 PS yapııştırıcı, 15 gün içinde cam ile polimerleşir
- 6 Kurulumdan sonra atılacak koruyucu PET ayırıcı astar

-  **Bileşim**
PET
-  **Kalınlık**
60 µm

Detaylar

Enerji ve çevresel faydalar⁰¹

-  **Enerji Tasarrufu**
93.9 kWh/m²/yıl
-  **Karbon Ayak İzinin Azaltılması**
29.7 kgCO₂/m²
-  **Finansal Tasarruf**
22 euros/m²/yıl



Enerji tasarrufu hesaplayıcımıza erişin

Optik ve güneş özellikleri

Cam tipi	Tek cam 3 mm		Çift Low-E	
	Filmsiz	Filmlı	Filmsiz	Filmlı
UV Reddetme (%)	25	99	40	99
Görünür Işık Geçirgenliği (%)	91	30	82	27
Görünür Işık Yansımaları - Dış (%)	8	43	11	43
Görünür Işık Yansımaları - İç (%)	8	43	12	43
Güneş Enerjisi Yansımaları (%)	5	53	28	54
Güneş Enerjisi Emilimi (%)	8	26	12	30
Güneş Enerjisi Geçirgenliği (%)	87	21	60	16
Toplam Güneş Enerjisi Reddi (%)	12	72	35	81
Kızılötesi Reddetme (780-2500 nm) (%)	16	79	16	88
Parlama Azaltma (%)	-	67	-	64
Gölgeleme Katsayısı	-	0.32	-	0.22
g-değeri	0.88	0.28	0.65	0.19
U-Değeri (W/m ² .°C)	5.8	5.8	1.1	1.1

Uygulama tavsiyeleri⁰²

Dikey durum ve standart cam yüzeyi 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

Kurulum ve temizlik için Slide On (600-F02) veya Film On (600-F0355) 2 cL/L oranında suyla seyreltilmiş şekilde kullanın. Kurulumdan sonra en az bir ay temizleme yapmayın ve film üzerine etiketler/yapışkanlar uygulamayın. Dış mekan uygulamaları için, filmin çevresine oksidasyonu önlemek amacıyla silikon uygulayın. Lütfen „Dış Filmler İçin Yeni Garanti” bildirimine başvurun.



Kurulum ve bakım tavsiyeleri videosuna erişin

01 Değerler, Lüksemburg'da bulunan ve iklimlendirilmiş bir binada, doğuya bakan low-E çift cama uygulanan bir filmle yapılan bir çalışmaya dayanmaktadır. Isıtma ayarları ekimden marta kadar, soğutma ayarları ise nisandan eylüle kadardır. Elektrikli ısı pompası tipi bir ısıtma sistemi (verimlilik 3,5) ve verimlilik değeri 3 olan elektrikli bir soğutma sistemi öngörülmektedir. Daha fazla bilgi için çevrim içi aracımızı ziyaret edin.

02 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.