


Solar Screen

# SILVER 99 C

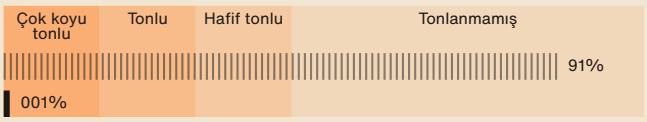
## Güneş Kontrolü
## Gümüş - İç Mekan

### Açıklama

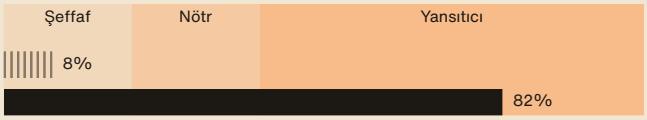
Silver 99C Cam filmi, ısı kazanımını azaltmada çok etkili olmasının yanı sıra aynı zamanda doğal güneş ışınlarının çoğunun geçmesine izin vermeye devam eder. Güneşten kaynaklanan parlamayı büyük ölçüde azaltır ve tek taraflı ayna özelliği, meraklı gözlere karşı gizliliğinizin korunmasını garantiler. Buna ek olarak dışarıdan bakıldığında, binanızın görünümüne modern bir hava katar.

Certified B Corporation

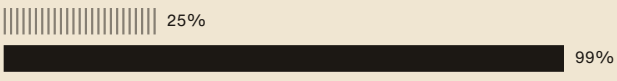
### Görünür Işık Geçirgenliği (%)



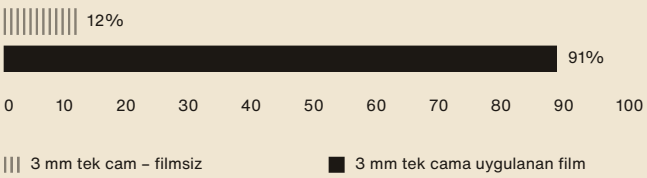

### Görünür Işık Yansıması – Dış (%)




### UV Reddetme (%)




### Toplam Güneş Enerjisi Reddi (%)



Solar Screen

# SILVER 99 C

Güneş Kontrolü
Gümüş - İç Mekan

## Özellikler

**Garanti**
En fazla 12 yıllar

**Yangın Dayanım Sınıfı**
M1

**Tavsiye edilen koşullarda depolama**
3 yıllar

**REACH / RoHS**
Uygun

**Mevcut Genişlikler**
152 cm

**Montaj Türü**
İç

**Dışarıdan Görünen Renk**
Gümüş

**Uzunluk**
30.5 m

**Ürün Karbon Ayak İzi (LCA)**
1.34 kgCO2e/m²

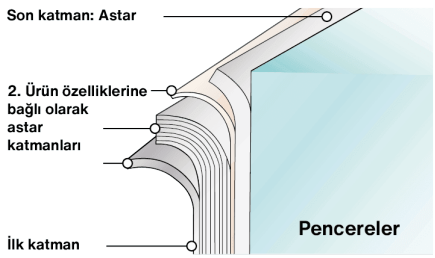
## Yapı

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

**Bileşim**
PET

**Kalınlık**
60 µm

## Detaylar




## Enerji ve çevresel faydalar[01]

**Enerji Tasarrufu**
N/A

**Karbon Ayak İzinin Azaltılması**
N/A

**Finansal Tasarruf**
N/A

Enerji tasarrufu hesaplayıcımıza erişin

## Optik ve güneş özellikleri

| | Tek cam 3 mm | | Çift Low-E | |
|---|---|---|---|---|
| Cam tipi | Filmsiz | Filmli | Filmsiz | Filmli |
| UV Reddetme (%) | 25 | 99 | 40 | N/A |
| **Görünür Işık Geçirgenliği (%)** | **91** | **0.01** | **82** | **N/A** |
| Görünür Işık Yansıması – Dış (%) | 8 | 82 | 11 | N/A |
| Görünür Işık Yansıması – İç (%) | 8 | 82 | 12 | N/A |
| Güneş Enerjisi Yansıması (%) | 5 | 78 | 28 | N/A |
| Güneş Enerjisi Emilimi (%) | 8 | 18 | 12 | N/A |
| Güneş Enerjisi Geçirgenliği (%) | 87 | 4 | 60 | N/A |
| **Toplam Güneş Enerjisi Reddi (%)** | **12** | **91** | **35** | **N/A** |
| Parlama Azaltma (%) | - | 100 | - | N/A |
| Gölgeleme Katsayısı | - | 0.1 | - | N/A |
| **g-değeri** | **0.88** | **0.09** | **0.65** | **N/A** |
| U-Değeri (W/m².°C) | 5.8 | 5.1 | 1.1 | N/A |

## Uygulama tavsiyeleri[02]

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

Kurulum ve temizlik için Slide On (600-FO2) veya Film On (600-F0355) 2 cL/L oranında suyla seyreltilmiş şekilde kullanın. Kurulumdan sonra en az bir ay temizlik yapmayın ve film üzerine etiketler/yapışkanlar uygulamayın.

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 ayları ekimden marta kadar, soğutma ayları 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.