

Solar Screen

ALU 50 - STATIC

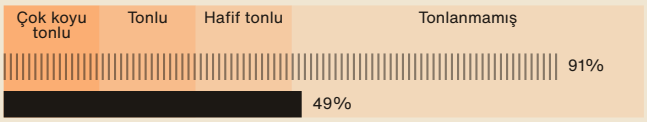
Güneş Kontrolü
Gümüş - İç Mekan

Açıklama

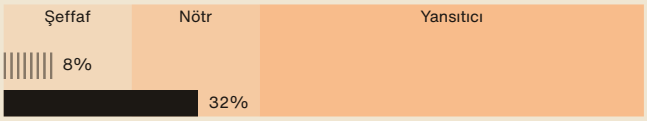
Alu 50 Statik güneş ısısını önemli ölçüde azaltır ve doğal ışığın büyük bir kısmını korur. Parlamayı azaltmaya yardımcı olur ve tek yönlü ayna etkisi, istenmeyen görüşleri en aza indirir ve modern bir dış görünüm sağlar. Ayrıca bu “statik” varyant çok kolay uygulanır.

Certified B Corporation

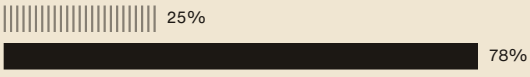
Görünür Işık Geçirgenliği (%)



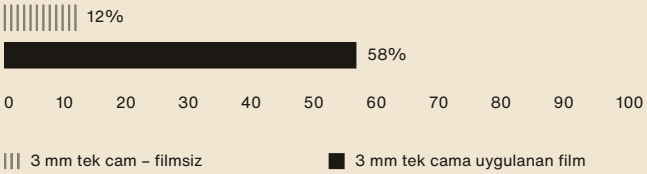
Görünür Işık Yansıması – Dış (%)



UV Reddetme (%)



Toplam Güneş Enerjisi Reddi (%)



Solar Screen

ALU 50 - STATIC

Güneş Kontrolü
Gümüş - İç Mekan

Özellikler

Garanti
En fazla 2 yıllar

Yangın Dayanım Sınıfı
M1

Tavsiye edilen koşullarda depolama
3 yıllar

Mevcut Genişlikler
152 cm

Montaj Türü
İç

Dışarıdan Görünen Renk
Açık Gümüş

Uzunluk
20 m

Ürün Karbon Ayak İzi (LCA)
1.56 kgCO2e/m²

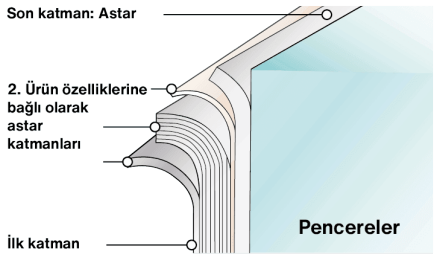
Yapı

1 IR engelleyici metalik parçacıklı yüksek optik kaliteli boyanmış polyester
2 Bağlayıcı yapıştırıcı
3 75µm Monomerik PVC
4 Kurulumdan sonra atılacak koruyucu PET ayırıcı astar

Bileşim
PVC + PET

Kalınlık
165 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	78	40	78
Görünür Işık Geçirgenliği (%)	**91**	**49**	**82**	**45**
Görünür Işık Yansıması – Dış (%)	8	32	11	32
Güneş Enerjisi Yansıması (%)	5	31	28	34
Güneş Enerjisi Emilimi (%)	8	28	12	40
Güneş Enerjisi Geçirgenliği (%)	87	41	60	27
Toplam Güneş Enerjisi Reddi (%)	**12**	**58**	**35**	**44**
Parlama Azaltma (%)	-	46	-	40
Gölgeleme Katsayısı	-	0.48	-	0.64
g-değeri	**0.88**	**0.42**	**0.65**	**0.56**
U-Değeri (W/m².°C)	5.8	5.6	1.1	1.1

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.