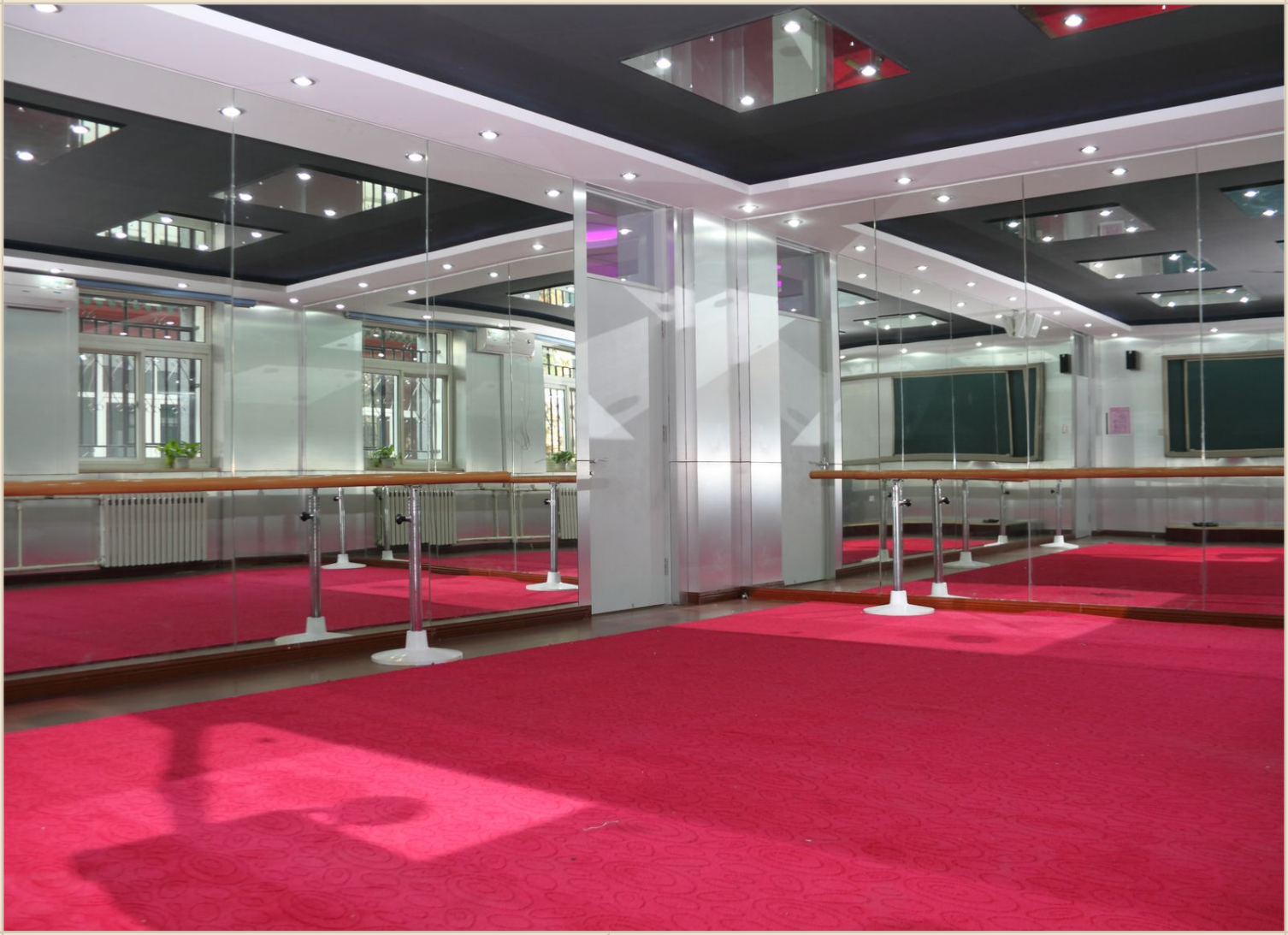


Solar Screen

SECUR 4

Güvenlik

Özel - Acil Cam Onarımı

Açıklama

Olduğu gibi kamusal alanlarda yüksek seviyelerde, örneğin, cam güvenlik gereksinimleri spor tesisleri, yüzme havuzları ve asansörler normal seviyelere karşılık gelmektedir. Secur 4 (50m) film özellikle aynanın arkasına için yapılmıştır, bir patlama, yangın veya diğer darbe durumunda yerine camı korur.

Sertifikalar

REACH / RoHS
Uygun

EN 12600
2B2

Yangın Dayanım Sınıfı
M1

Certified B Corporation

Güvenlik filmi test videolarını izleyin

Solar Screen

SECUR 4

Güvenlik
Özel - Acil Cam Onarımı

Özellikler

Garanti
En fazla 5 yıllar

Yangın Dayanım Sınıfı
M1

Tavsiye edilen koşullarda depolama
3 yıllar

REACH / RoHS
Uygun

EN 12600
2B2

Mevcut Genişlikler
150 cm

Montaj Türü
İç

Dışarıdan Görünen Renk
Şeffaf

Uzunluk
50 m

Ürün Karbon Ayak İzi (LCA)
1.82 kgCO2e/m²

Yapı

1 100µm Polyester
2 Darbelere karşı filmin esnekliğini destekleyen, 30 gün içinde cam ile polimerleşen güçlendirilmiş PS yapıştırıcı
3 Dijital kesime izin veren kağıt ayırıcı astar

Bileşim
PET

Kalınlık
125 µm

Mekanik özellikler

Kopma noktasındaki çekme kuvveti
220 kg/cm

Kopma Anındaki Uzama
125%

Optik ve güneş özellikleri

	Tek cam 3 mm		Çift Low-E	
Cam tipi	Filmsiz	Filmli	Filmsiz	Filmli
UV Reddetme (%)	25	95	40	99
Görünür Işık Geçirgenliği (%)	**91**	**85**	**82**	**77**
Görünür Işık Yansıması – Dış (%)	8	11	11	16
Görünür Işık Yansıması – İç (%)	8	11	12	16
Güneş Enerjisi Yansıması (%)	5	9	28	24
Güneş Enerjisi Emilimi (%)	8	14	12	25
Güneş Enerjisi Geçirgenliği (%)	87	77	60	50
Toplam Güneş Enerjisi Reddi (%)	**12**	**19**	**35**	**35**
Parlama Azaltma (%)	-	14	-	6
Gölgeleme Katsayısı	-	0.9	-	1
g-değeri	**0.88**	**0.83**	**0.65**	**0.65**
U-Değeri (W/m².°C)	5.8	5.7	1.1	1.1

Uygulama tavsiyeleri[01]

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 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.