

# Sicherheits- und Explosionsschutzfolie

Art-Nr. 541100 - Innenmontage - 485µm - klar durchsichtig

## || Eigenschaften

Licht-	Reflexion	Innen	12 %
		Außen	12 %
	Transmission		82 %
Solar-	Reflexion		10 %
	Absorption		9 %
	Transmission		81 %
Schattierungs- Koeffizient			0,90
Wärmedurchgangs- Koeffizient (U-Wert)			5,70
Gesamt- Energiedurchlassgrad (g-Wert)			0,80
Emissionsgrad			k.A.
UV- Reduzierung			95 %
Blendreduzierung			16 %
Gesamte Energieabweisung (Außen)			20 %

## ⚙ Technische Daten

Material	PET
Foliendicke	ca. 485 µm
Kleber	Pressuresensitive-Klebesystem
Widerstandsklasse	EN 13541 ER1 - Reach/Rohs Konform

## 📐 Montageempfehlung

Verglasung	Scheibenanzahl	Einbaujahr	Montage
Einfachvergl.	1 (-fach)	bis 1978	✓
Isoliervergl.	2 (-fach)	1978 - 1994	✓
	2 (-fach)	1995 - Heute	✓
	3 (-fach)	1978 - 1994	✓
Wärmedämmvergl.	2 (-fach)	1978 - 1994	✓
	3 (-fach)	1995 - Heute	✓
Sonnenschutzvergl.	2 (-fach)	1978 - 1994	✓
	2 (-fach)	1995 - Heute	✓
	3 (-fach)	1995 - Heute	✓

Achten Sie darauf die Montageflüssigkeit gründlichst unter der Folie raus zu streichen. Rakeln Sie die Folie mehrfach in alle Richtungen aus um ein perfektes Ergebnis zu erhalten. Wir empfehlen Ihnen dazu den Profi- Montagerakel, Float mitzubestellen. Er ermöglicht es viel Druck auszuüben, was die Anbringung deutlich erleichtert.

Bitte achten Sie darauf diese Sicherheitsfolie spätestens eine Woche nach Erhalt der Ware zu verarbeiten. Ansonsten kann die Folie durch den Verbleib im Karton Schaden von der Lagerung nehmen. Dieser zeichnet sich durch übermäßigen Drall aus, wodurch sich die Folie nicht mehr komplett plan aufkleben lässt. Möglich ist auch, dass Luft zwischen Folie und Trägermaterial zieht, was nach der Montage zu sichtbaren Streifen führt.

