

Splitterschutzfolie SAF 400 glasklar Außen

Außenmontage

Splitterschutzfolie gegen Verletzungen bei Glasbruch

Die witterungsbeständige Sicherheitsfolie verleiht Fenstern und Glasscheiben splitterbindende Eigenschaften. Die stark auf der Glasfläche haftende Splitterschutzfolie (Polyacrylatkleber, rückstandsfrei entfernbar) verhindert gefährlichen Glassplitterflug ungesicherter Glasflächen bei Glasbruch.

Zertifizierte 2B2 Sicherheitsfolie nach EN 12600:2000

Folienstärke	121 my (4 mil)
Reißfestigkeit	197 N/mm ²
Bruchfestigkeit	12.654 N/mm
Zugdehnung	125 %
Haftfestigkeit	790 N/mm

Nachrüstung der Folie auf glatten Glasflächen

Anbringung im Naßklebverfahren auf Einfachverglasung (Eine Scheibe), Isolierverglasung (Zwei oder Drei Scheiben), Wärmeschutzverglasung (Zwei oder Drei Scheiben), Sonnenschutzverglasung (Zwei oder Drei Scheiben).

Glasklare Polyesterfolie für verzerrungsfreie Optik

3 mm Scheibe		
Tageslicht	Transmission	88%
	Reflexion	Innen 10%
		Außen 10%
UV-Schutz		99%
Sonnenenergie	Reflexion	10%
	Transmission	80%
	Absorption	10%
Blendschutz		2%
Schattierungs-Koeffizient		0.96
Gesamtenergiedurchlassgrad (g-Wert)		0.83
Wärmedurchgangskoeffizient (U-Wert)	Winter (IP)	1.04
	Winter (SI)	5.91
Abweisung gesamte Sonnenenergie		17%

Lange Haltbarkeit und Garantie

Haltbarkeit 10 Jahre und mehr - Garantie 5 Jahre bei senkrechten Flächen und 3,5 Jahre bei geneigten Flächen für Ablättern, Vergilben bei Rundumkantenversiegelung mit Silikon (mitteleuropäisches Normalklima).

