

Splitterschutzfolie SAF 1200 glasklar

Innenmontage

Splitterschutzfolie zum Schutz vor Splitterflug, Einbruch & Explosionen

Die Splitterschutzfolie SAF 1200 glasklar verleiht Fenstern und Glasscheiben sprengungshemmende Eigenschaften. Die Folienstärke entspricht DIN EN 356, Widerstandsklasse P2A. Glasklarer Schutz vor Splitterflug, Einbruch, Explosionen mit verzerrungsfreier Optik. Aufgrund Spezialkleber rückstandsfrei entfernbar.

Technische & mechanische Eigenschaften

Folienstärke	323 my (12 mil)
Reißfestigkeit	197 N/mm ²
Bruchfestigkeit	37.962 N/mm
Zugdehnung	125 %
Haftfestigkeit	790 N/mm

Nachrüstung auf allen glatten Glasflächen

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

Optische & solare Eigenschaften

3 mm Scheibe		
Tageslicht	Transmission	87%
	Reflexion	Innen 11%
		Außen 11%
UV-Schutz		99%
Sonnenenergie	Reflexion	10%
	Transmission	78%
	Absorption	12%
Blendschutz		3%
Schattierungs-Koeffizient		0.94
Gesamtenergiedurchlassgrad (g-Wert)		0.82
Wärmedurchgangskoeffizient (U-Wert)	Winter (IP)	1.07
	Winter (SI)	6.07
Abweisung gesamte Sonnenenergie		18%

Lange Haltbarkeit und Garantie

Haltbarkeit 10 Jahre und mehr - Garantie 10 Jahre für Abblättern und Vergilben (mitteleuropäisches Normalklima)

