

Splitterschutzfolie SAF 700 glasklar

Innenmontage

Splitterschutzfolie zum Schutz vor Splitterflug & Einbruch

Die Splitterschutzfolie SAF 700 glasklar verleiht Fenstern und Glasscheiben durchwurfhemmende Eigenschaften. Die Folienstärke entspricht DIN EN 12600 Widerstandsklasse 1B1. Glasklarer Schutz vor Splitterflug und Einbruch mit verzerrungsfreier Optik. Aufgrund Spezialkleber rückstandsfrei entfernbar.

Technische & mechanische Eigenschaften

Folienstärke	198 my (7 mil)
Reißfestigkeit	179 N/mm ²
Bruchfestigkeit	20.337 N/mm
Zugdehnung	140 %
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	88%
	Reflexion	Innen 11%
		Außen 11%
UV-Schutz		99%
Sonnenenergie	Reflexion	9%
	Transmission	80%
	Absorption	11%
Blendschutz		2%
Schattierungs-Koeffizient		0.95
Gesamtenergiedurchlassgrad (g-Wert)		0.83
Wärmedurchgangskoeffizient (U-Wert)	Winter (IP)	1.07
	Winter (SI)	6.07
Abweisung gesamte Sonnenenergie		17%

Lange Haltbarkeit und Garantie

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

