

Sonnenschutzfolie OptiLite 75 Xtra

Außenmontage

Spektral selektive Sonnenschutzfolie für sehr viel Tageslicht

Uneingeschränktes Tageslicht und **optimale Raumtemperaturen** zeichnen die spektral selektive Fensterfolie aus. Die Abweisung von Sonnenenergie erfolgt ohne die Erscheinung des Glases merklich zu verändern. Die erhöhte Energieeffizienz der Fensterscheiben führt zu einer reduzierten Wärmeentwicklung in Büros, Hotels und Kongresszentren. Die Flachglasfolie ist damit eine kostengünstige und energiesparende Lösung für die energetische Aufwertung von Wohn- und Geschäftsgebäuden. Ideal für die architektonische Integrität von Innen- und Außenansicht.

Hellblaue Tönung für eine nahezu unveränderte Fensteroptik

		1 Scheibe	2 Scheiben	
Tageslicht	Transmission	76%	69%	
	Reflexion	Innen	9%	17%
		Außen	9%	15%
UV-Schutz		99%	99%	
Sonnenenergie	Reflexion	8%	10%	
	Transmission	39%	34%	
	Absorption	53%	56%	
Emmissionsgrad (Raumseite)		0.84	0.84	
Blendschutz		16%	15%	
Schattierungs-Koeffizient		0.62	0.50	
Gesamtenergiedurchlassgrad (g-Wert)		0.54	0.43	
Wärmedurchgangskoeffizient (U-Wert)	IP	1.04	0.48	
	SI	5.91	2.73	
Lichteffizienz		1.20	1.38	
Abweisung gesamte Sonnenenergie		46%	57%	

Nachrüstung der Fensterfolie auf glatten Glasflächen

Anbringung der selbstklebenden Fensterfolie im Naßklebeverfahren auf Einfachverglasung (Eine Scheibe), Isolierverglasung (Zwei Scheiben ohne Wärmeisolierung)

Hochwertiges Material für extreme Langlebigkeit

Material: Polyesterfolie

Folienstärke: ca. 58 my

Kleber: Polyacrylat, rückstandsfrei entfernbar

Lange Haltbarkeit und Garantie

5 Jahre bei senkrechten und 2,5 Jahre bei geneigten Fensterscheiben bei Rundumkantenversiegelung mit Silikon

