

Sonnenschutzfolie Titan 50 hell

Außenmontage

Dezente dual reflektierende Sonnenschutzfolie

Die dual reflektierende Hitzeschutzfolie schützt vor Hitze und bewahrt das Ambiente. Die Fensterfolie verbindet eine **mittelstarke äußere Spiegelung** und eine **geringe innere Lichtreflexion**. Die neutrale innere Erscheinung lässt den nächtlichen Ausblick ungestört. Infolge der Hitzereduktion lassen sich Energieaufwand und Stromkosten für Klimaanlage dauerhaft einsparen. Die witterungsbeständige Fensterfolie bietet eine kostengünstige und energiesparende Lösung für die Modernisierung anspruchsvoller Projekte im Wohn- und Geschäftsbereich.

Geringer Spiegeleffekt – helle Titan-Tönung

		1 Scheibe	2 Scheiben	
Tageslicht	Transmission	53%	48%	
	Reflexion	Innen	19%	25%
		Außen	18%	21%
UV-Schutz		99%	99%	
Sonnenenergie	Reflexion	22%	24%	
	Transmission	40%	35%	
	Absorption	38%	41%	
Emmissionsgrad (Raumseite)		0.84	0.84	
Blendschutz		41%	41%	
Schattierungs-Koeffizient		0.59	0.49	
Gesamtenergiedurchlassgrad (g-Wert)		0.51	0.42	
Wärmedurchgangskoeffizient (U-Wert)	IP	1.04	0.48	
	SI	5.91	2.73	
Lichteffizienz		0.89	0.98	
Abweisung gesamte Sonnenenergie		49%	58%	

Nachrüstung der Folie auf glatten Glasflächen

Anbringung der selbstklebenden Folie im Naßklebeverfahren auf Einfachverglasung (Eine Scheibe), Isolierverglasung (Zwei Scheiben), Wärmeschutzverglasung (Zwei Scheiben mit Wärmeisolierung)

Hochwertiges Material für extreme Langlebigkeit

Material: Polyesterfolie

Folienstärke: ca. 70 my

Kleber: Polyacrylat, rückstandsfrei entfernbar

Lange Haltbarkeit und Garantie

4 Jahre bei senkrechten und 2 Jahre bei geneigten Fensterscheiben bei Rundumkantenversiegelung mit Silikon.

