

Sonnenschutzfolie Titan 35 mittel

Außenmontage

Dual reflektierender Sonnenschutz für angenehmes Ambiente

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.

Reduzierter Spiegeleffekt – mittelstarke Titan-Tönung

		1 Scheibe	2 Scheiben
Tageslicht	Transmission	36%	32%
	Reflexion	Innen	14%
		Außen	22%
UV-Schutz		99%	99%
Sonnenenergie	Reflexion	26%	27%
	Transmission	31%	26%
	Absorption	44%	47%
Emmissionsgrad (Raumseite)		0.84	0.84
Blendschutz		61%	61%
Schattierungs-Koeffizient		0.50	0.40
Gesamtenergiedurchlassgrad (g-Wert)		0.43	0.35
Wärmedurchgangskoeffizient (U-Wert)	IP	1.04	0.48
	SI	5.91	2.73
Lichteffizienz		0.70	0.80
Abweisung gesamte Sonnenenergie		57%	65%

Nachrüstung der Folie auf glatten Glasflächen

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

Hochwertiges Material für extreme Langlebigkeit

Material: Polyesterfolie

Folienstärke: ca. 70 my

Kleber: Polyacrylat, rückstandsfrei entfernbar

Lange Haltbarkeit und Garantie

5 Jahre* bei senkrechten und 3 Jahre bei geneigten Fensterscheiben bei Rundumkantenversiegelung mit Silikon.

(* im fünften Jahr anteilig 30 % des Folienwerts)

