

Sonnenschutzfolie Titan 20 dunkel verspiegelt

Außenmontage

Dual reflektierender Hitzeschutz für angenehmes Ambiente

Die dual reflektierende Hochleistungsfolie zeichnet sich durch eine **starken äußeren Spiegeleffekt** und eine **geringe innere Lichtreflexion** aus. Sie bewahrt das Ambiente mit einem effektiven Sonnenschutz. Die neutrale innere Erscheinung lässt den nächtlichen Ausblick ungestört. Die ausgezeichnete Hitzereduktion verbessert die Energieeffizienz der Fensterscheiben. Klimaanlage laufen weniger häufig und weniger lang. Die witterungsbeständige Fensterfolie bietet eine energiesparende Lösung für anspruchsvolle Projekte im Wohn- und Geschäftsbereich.

Titan verspiegeltes Äußeres & neutrale innere Erscheinung

		1 Scheibe	2 Scheiben
Tageslicht	Transmission	19%	18%
	Reflexion	Innen	14%
		Außen	34%
UV-Schutz		99%	99%
Sonnenenergie	Reflexion	38%	38%
	Transmission	18%	15%
	Absorption	45%	47%
Emmissionsgrad (Raumseite)		0.84	0.84
Blendschutz		79%	78%
Schattierungs-Koeffizient		0.36	0.27
Gesamtenergiedurchlassgrad (g-Wert)		0.31	0.23
Wärmedurchgangskoeffizient (U-Wert)	IP	1.04	0.48
	SI	5.91	2.73
Lichteffizienz		0.54	0.66
Abweisung gesamte Sonnenenergie		69%	77%

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. 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)

