

# Sonnenschutzfolie RS 220, silber dunkel verspiegelt

Innenmontage

## Reflektierende Fensterfolie für maximale Energieeffizienz

Die verspiegelte Sonnenschutzfolie gehört mit 79% Hitzeschutz zu den die meistverkauften Sonnenschutzfolien für die Innenverlegung. Nach erfolgter Anbringung können die Raumtemperaturen spürbar reduziert werden. Ein Großteil der solaren Einstrahlungsenergie wird ausgefiltert, der Energieverbrauch für vorhandene Klimaanlage wird verringert - ganz ohne die vorhandene Verglasung auszutauschen. Die Fensterfolie bietet eine kostengünstige und energiesparende Lösung für die Modernisierung anspruchsvoller Gebäudeprojekte.

## Silber verspiegelt und ein starkes optisches Statement

		1 Scheibe	2 Scheiben
Tageslicht	Transmission	<b>18%</b>	<b>17%</b>
	Reflexion	Innen	<b>62%</b>
		Außen	<b>61%</b>
UV-Schutz		<b>99%</b>	<b>99%</b>
Sonnenenergie	Reflexion	<b>55%</b>	<b>49%</b>
	Transmission	<b>13%</b>	<b>12%</b>
	Absorption	<b>32%</b>	<b>38%</b>
Emmissionsgrad (Raumseite)		<b>0.71</b>	<b>0.71</b>
Blendschutz		<b>80%</b>	<b>79%</b>
Schattierungs-Koeffizient		<b>0.25</b>	<b>0.35</b>
Gesamtenergiedurchlassgrad (g-Wert)		<b>0.22</b>	<b>0.30</b>
Wärmedurchgangskoeffizient (U-Wert)	IP	<b>0.97</b>	<b>0.46</b>
	SI	<b>5.51</b>	<b>2.62</b>
Lichteffizienz		<b>0.72</b>	<b>0.49</b>
Abweisung gesamte Sonnenenergie		<b>78%</b>	<b>70%</b>

## 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. 58 my

Kleber: Polyacrylat, rückstandsfrei entfernbar

## Lange Haltbarkeit und Garantie

Modell - Premium - 10 Jahre und Modell - Classic - 5 Jahre für Vergilben, Abblättern und Entmetallisierung der Flachglasfolie

