



Armolan Premium Sonnenschutzfolie R Silver Exterior

Unsere Armolan Sonnenschutzfolie R Silver Exterior bietet eine optimale Lösung zur Reduzierung von Wärme- und Lichtstrahlung im Außenbereich. Die Folie ist in verschiedenen Lichtdurchlässigkeiten (VLT) von 5 % bis 50 % erhältlich, sodass Sie die Lichtverhältnisse ganz nach Ihren individuellen Bedürfnissen anpassen können.

Mit ihrer reflektierenden Oberfläche schützt die Folie nicht nur vor schädlicher UV-Strahlung, sondern trägt auch zur Senkung der Energiekosten bei, indem sie die Anforderungen an Klimaanlage verringert. Durch den Einsatz ressourcenschonender Technologien leisten wir einen wichtigen Beitrag zur nachhaltigen Nutzung von Energie und zur Verbesserung der Lebensqualität in Ihrem Umfeld.

Die Armolan Sonnenschutzfolie R Silver Exterior vereint Qualität, Innovation und ein ansprechendes Design – für ein angenehmes und komfortables Außenklima.

- zur Außenverlegung
- 2 lagige PET-Folie
- 99 % UV-Rückweisung
- Druckempfindlicher Kleber
- Kratzfeste Oberflächenbeschichtung
- Einwegdurchsicht (abhängig von den Lichtverhältnissen)
- Geeignet für Wintergärten, Dachfenster, Bürogebäude
- Senkung von Energiekosten und CO² Emissionen
- kostengünstige Nachrüstung
- einfache Reinigung
- gehört mit zu den effektivsten Folien zur Wärmereduktion

R SILVER EXTERIOR

		20*	35*	50	20 EL*	35 EL*	50 EL
Folienstärke	T	2 Mil	2 Mil	2 Mil	3 MIL	3 MIL	3 MIL
Lichtdurchlässigkeitsgrad	VLT	19%	36%	50%	21%	38%	61%
Lichtreflektionsgrad	VLR	62%	42%	25%	57%	38%	17%
Energie Durchlassgrad	SET	14%	28%	39%	17%	30%	50%
Energie Reflektionsgrad	SER	63%	43%	28%	48%	33%	15%
Energie Absorbierungsgrad	SEA	23%	29%	33%	35%	37%	35%
NIR Sperrfilter	NIR				83%	71%	50%
UV - Durchlässigkeitsgrad	UVT	<1%	<1%	<1%	<1%	<1%	<1%
Emmisionsgrad	E	0.64	0.72	0.78	0.78	0.79	0.83
Verschattungskoeffizient b-Wert	SC	0.20	0.41	0.55	0.32	0.48	0.70
Gesamtenergiedurchlassgrad g-Wert	SHGC				0.28	0.42	0.61
Gesamtenergie Rückweisung	TSER	81%	64%	52%	74%	61%	40%
Blend Reduktion	GR	79%	60%	45%	77%	58%	31%

Erhältlich in folgenden Breiten 1,52m - *1,82m und folgender Länge 30,48m



Note: Armolan ist ein globaler Anbieter von Fensterfolien, der durch die Integration von umfassendem Wissen sowie innovationsgetriebenen Lösungen herausragende Qualität und Effizienz bietet.

