

Sonnenschutzfolie

Innenverlegung

TYPE 101

HardCoat-Beschichtung
ALU - SILBER TOTAL

Materialaufbau:

- 2-lagiger Polyesterfilm, gesputtert mit Aluminium, kratzbeständige HardCoat-Beschichtung auf der Oberfläche.
- Silikonisierte Deckfolie auf der Rückseite.
- Hochwertiges Pressure sensitive-Klebesystem (wasseraktivierbar) mit integriertem UV-Absorber für beste Langzeitstabilität.

Solartechnische Daten:	
Gesamte Solartransmission	11.0%
Gesamte Solarabsorption	37.0%
Gesamte Solarreflektion	52.0%
Emissivity	0.70
UV-Transmission (gemessen bei 300-380 nm)	< 2.0%
U-Faktor	1.02
Schattierungskoeffizient	0.24
Sichtbare Lichttransmission	16.0%
Sichtbare Lichtabsorption	26.0%
Sichtbare Lichtreflektion	58.0%
Gesamte am Glas reduzierte Strahlung	79.0%
Materialstärke	37µ

Anwendungsbereiche:

- Innenverlegung.
- Sonnenschutzfolie zur verstärkten Reduzierung der Infrarot-Strahlung.
- Verspiegelung der Glasfläche bei Tageslicht von aussen nach innen.

Alle solartechnischen und physikalischen Daten sind ca.- Werte und wurden von D.S.E.T. Inc., einem neutralen Materialprüfungs-Institut in Phoenix, Arizona, U.S.A. ermittelt.

Folco haftet nicht für Glasschäden, die aus nicht fachgerechter Montage resultieren. Minimale Farbschwankungen vorbehalten! Alle Informationen, technischen Daten und Anwendungsvorschläge wurden sorgfältig geprüft, allerdings kann für die Vollständigkeit und Richtigkeit keine Gewähr übernommen werden. Insbesondere stellen die Angaben keine definitive Zusicherung von Eigenschaften und Anwendungsmöglichkeiten dar, da sich der Hersteller eine Änderung der technischen Daten stets vorbehält.