

Durchwurffhemmende

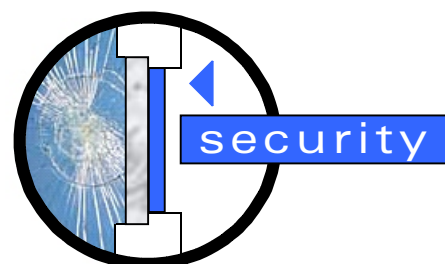
Einbruchschutzfolie

Innenverlegung

TYPE 8112

HardCoat-Beschichtung

ALU – SILBER VERSPIEGELT



Materialaufbau:

3-lagige, werkseitig kalt laminierte Sicherheitsfolie, die Klebeschichten enthalten hochwertige UV-Absorber, die ein Verspröden des Materials langfristig verzögern und Sicherheit auf Jahrzehnte hinaus garantieren. Gleichzeitig Sonnenschutzfolie (Silber verspiegelt) mit hohem UV- und Wärmeschutz.

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	12.0%
Gesamte Solarabsorption	39.0%
Gesamte Solarreflektion	49.0%
Emmisivity	0.70
UV-Transmission (gemessen bei 300-380 nm)	< 2.0%
U-Faktor	1.02
Schattierungskoeffizient	0.26
Sichtbare Lichttransmission	17.0%
Sichtbare Lichtabsorption	27.0%
Sichtbare Lichtreflektion	56.0%
Gesamte am Glas reduzierte Strahlung	77.0%
Materialstärke	300µ
Klebefestigkeit	3200grams/inch
Zerreissfestigkeit	43kg/cm
Bruchdehnung	175%

Anwendungsbereiche:

Innenverlegung
Durchwurffhemmende
Einbruchschutzfolie zur Absicherung von Glasflächen gegen Steinwürfe, Molotow-Cocktails etc.
Hoher UV- und Wärmeschutz.
Einweg-Durchsicht durch
Verspiegelung.

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.