

Sicherheitsfolie durchwurffhemmend

Safety 8014 Clear

Glasklar

Prestige Line

HardCoat

Materialaufbau Selbstklebefolie

- Transparente 3-lagige, werkseitig kalt laminierte Sicherheitsfolie.
- Kratzbeständige HardCoat-Oberfläche.
- Silikonisierte Deckfolie auf der Rückseite.
- Hochwertiges PressureSensitive-Klebesystem mit integriertem UV-Absorber für beste Langzeitstabilität.

Anwendungsbereiche

- Durchwurffhemmende Sicherheitsfolie zur Absicherung von Glasflächen gegen Steinwürfe „Molotow-Cocktails“, Explosionsdruckwellen, etc.
- Unfallverhütende Massnahme gegen Schnitt- und Stichverletzungen durch Splitterbildung bei Glasbruch (insbesondere in Kindergärten, Schulen, Orten von Versammlungen und sonstigen öffentlichen Räumen).



Solartechnische Daten*

Gesamte Solartransmission	75%
Gesamte Solarabsorption	16%
Gesamte Solarreflexion	9%
Emissivität	0,89
UV-Transmission (gemessen bei 300 - 380 nm)	< 1%
Schattierungskoeffizient	0,92
Sichtbare Lichttransmission	87%
Sichtbare Lichtabsorption	2%
Sichtbare Lichtreflexion	11%
Gesamte am Glas reduzierte Strahlung	20%
Materialstärke	375 µ

Abziehfestigkeit	985 g / cm
Dehnungsfestigkeit	2,110 kg / cm ²
Reissfestigkeit	75 kg / cm

Wirkung der Folie*

Sichtbare Lichttransmission



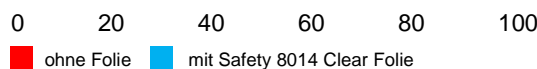
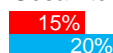
Sichtbare Lichtreflexion



UV-Rückweisung



Gesamte am Glas reduzierte Strahlung



*auf 4-mm-Klartglas

Alle technischen Daten unterliegen Abweichungen innerhalb des industriellen Standards und sollten nur zu Vergleichszwecken verwendet werden. 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.

