



## Sicherheitsfolie durchwurfhemmend

TYPE

# 8012

HardCoat

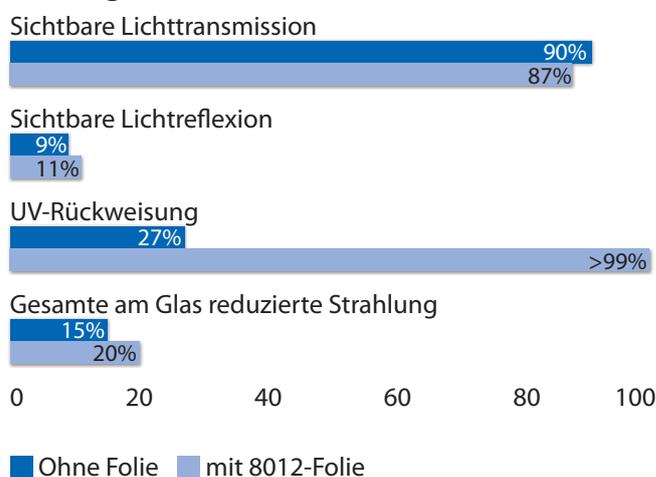
Glasklar

Innenverlegung

### Solartechnische Daten\*

Gesamte Solartransmission	75 %
Gesamte Solarabsorption	16 %
Gesamte Solarreflexion	9 %
Emissivität	0,88
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	300 µ
Abziehfestigkeit	985 g / cm
Dehnungsfestigkeit	2,110 kg / cm <sup>2</sup>
Reißfestigkeit	54 kg / cm

### Wirkung der Folie\*



\* auf 4-mm-Klarglas



### Materialaufbau Selbstklebefilm

- 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

- Durchwurfhemmende Sicherheitsfolie zur Absicherung von Glasflächen gegen Steinwürfe, „Molotov-Cocktails“, etc.
- Unfallverhütende Maßnahme gegen Schnitt- und Stichverletzungen durch Splitterbildung bei Glasbruch (insbesondere in Kindergärten, Schulen, Versammlungsorten und sonstigen öffentlichen Räumen).

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

BRUXSAFOL 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 Zusage von Eigenschaften und Anwendungsmöglichkeiten dar, da sich der Hersteller eine Änderung der technischen Daten stets vorbehält. Die jeweilige Verwendungsmöglichkeit ist daher vor dem Einsatz der BRUXSAFOL-Produkte sorgfältig zu prüfen und in Zweifelsfällen mit unserer Geschäftsleitung abzuklären.