



## Sicherheitsfolie zur Unfallverhütung

TYPE

**4011**

Auch als **Außenfolie**  
**AX-4011** lieferbar!

**HardCoat**

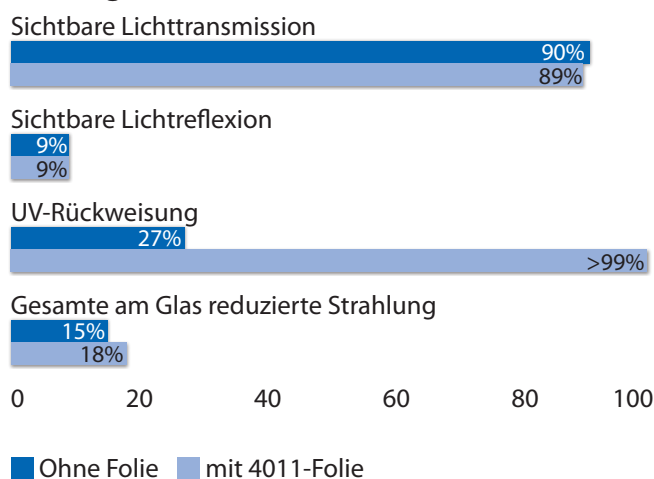
Glasklar

Innenverlegung

### Solartechnische Daten\*

Gesamte Solartransmission	77 %
Gesamte Solarabsorption	15 %
Gesamte Solarreflexion	8 %
Emissivität	0,90
UV-Transmission (gemessen bei 300 - 380 nm)	< 1 %
Schattierungskoeffizient	0,94
Sichtbare Lichttransmission	89 %
Sichtbare Lichtabsorption	2 %
Sichtbare Lichtreflexion	9 %
Gesamte am Glas reduzierte Strahlung	18 %
Materialstärke	112,5 µ
Abziehfestigkeit	985 g / cm
Dehnungsfestigkeit	2,110 kg / cm <sup>2</sup>
Reißfestigkeit	22 kg / cm

### Wirkung der Folie\*



\* auf 4-mm-Klarglas

Splitterbindende  
Sicherheitsfolie zur  
Unfallverhütung

**EN**  
**12600**  
Klasse 2(B)2

### Materialaufbau Selbstklebefilm

- Transparente 2-lagige Polyesterfolie.
- Kratzbeständige HardCoat-Oberfläche.
- Silikonisierte Deckfolie auf der Rückseite.
- Hochwertiges PressureSensitive-Klebesystem mit integriertem UV-Absorber für beste Langzeitstabilität.

### Anwendungsbereiche

- Sicherheitsfolie zur Absicherung von Glasflächen.
- 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 Zusicherung 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.