



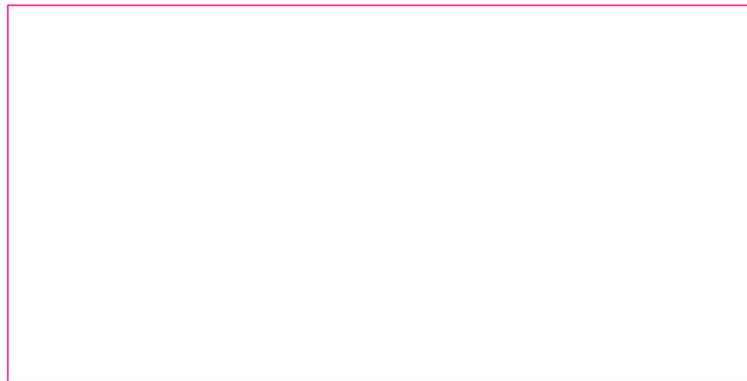
## Sonnenschutzfolie

Innenverlegung

**TYPE** **XH-45**

**SELEKTIV**

**HARDCOAT**



### Solartechnische Daten

Gesamte Solartransmission	28 %
Gesamte Solarabsorption	34 %
Gesamte Solarreflexion	38 %
Emissivity	0,68
UV-Transmission (gemessen bei 300 - 380 nm)	< 1 %
Schattierungskoeffizient	0,43
<b>Sichtbare Lichttransmission</b>	<b>41 %</b>
Sichtbare Lichtabsorption	26 %
Sichtbare Lichtreflexion	33 %
<b>Gesamte am Glas reduzierte Strahlung</b>	<b>63 %</b>
Materialstärke	50 µ

### Materialaufbau Selbstklebefilm

3-fach gesputterte, selektiv wirkende Sonnenschutzfolie. XH-Folien filtern den ultravioletten und infraroten Spektralanteil der Sonnenstrahlung extrem selektiv heraus, ohne dabei das Tageslicht farblich zu verändern. Kratzbeständige HardCoat-Beschichtung auf der Oberfläche. Silikonisierte Deckfolie auf der Rückseite.

Hochwertiges Pressure sensitive-Klebesystem (wasseraktivierbar) mit integriertem UV-Absorber für beste Langzeitstabilität.

### Anwendungsbereiche

Sonnenschutzfolie für höchste Qualitätsansprüche. Kombination aus sehr guter Strahlungsrückweisung bei geringem Lichtverlust und hervorragender optischer Klarheit. Dezentere Verspiegelung mit Einwegdurchsicht (abhängig von den Lichtverhältnissen).

Bitte beachten Sie bei Anwendung auf **LOW-E-Verglasungen** den Glasaufbau! *Wir beraten Sie gerne!*

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.** Kein externer Händler oder Mitarbeiter unseres Hauses ist autorisiert, verbindliche Erklärungen zu Qualität, Ausstattung, Verwendbarkeit und sonstigen, die Produkte betreffenden Angaben abzugeben. Solche Erklärungen können ausschließlich durch die Geschäftsleitung und nur in Schriftform erfolgen.