

## Sonnenschutzfolie

TYPE

# XH-63

HardCoat

Selektiv

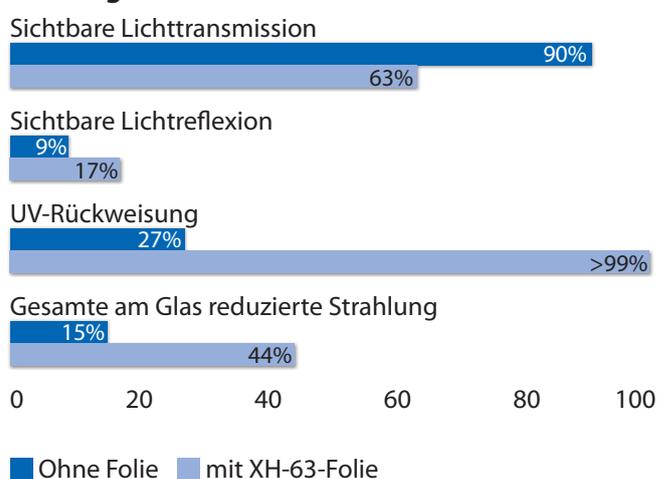
Innenverlegung

### Solartechnische Daten\*

Gesamte Solartransmission	48 %
Gesamte Solarabsorption	29 %
Gesamte Solarreflexion	23 %
Emissivität	0,78
UV-Transmission (gemessen bei 300 - 380 nm)	< 1 %
Schattierungskoeffizient	0,65
Sichtbare Lichttransmission	63 %
Sichtbare Lichtabsorption	20 %
Sichtbare Lichtreflexion	17 %
Gesamte am Glas reduzierte Strahlung	44 %
Materialstärke	50 µ

\* auf 4-mm-Klarglas

### Wirkung der Folie\*



### Materialaufbau Selbstklebefolie

- 3-fach gesputterte, selektiv wirkende Sonnenschutzfolie.
- Kratzbeständige HardCoat-Oberfläche.
- Silikonisierte Deckfolie auf der Rückseite.
- Hochwertiges PressureSensitive-Klebesystem mit integriertem UV-Absorber für beste Langzeitstabilität.

### Anwendungsbereiche

- Sonnenschutzfolie für gute Wärmestrahlungsreduktion bei gleichzeitig sehr hohem Lichtbedarf.
- Nur geringer Spiegeleffekt (abhängig von den Lichtverhältnissen).
- XH-Folien filtern ultraviolettes und infrarotes Licht extrem selektiv heraus und verändern dabei das Tageslicht farblich kaum.
- Energieeinsparung durch Entlastung von Klimaanlage.

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.