

Priorität dieser Folie liegt bei der UV-Filterung, ohne dass es zu Sichtbehinderungen oder Farbverschiebungen kommt. Zusätzlich wird eine gewisse Wärmereduktion erzielt.

| Technische Daten (EN 410) | 4 mm einfach | 4/12/4 mm doppelt |
|---------------------------------------|-----------------|----------------------|
| Sichtbares Licht | | |
| Transmission (VLT) % | 75 | 68 |
| Reflexion außen / innen % | 13/12 | 18/17 |
| Blendschutz % | 17 | 17 |
| Solarenergie | | |
| Transmission % | 60 | 53 |
| Absorption % | 24 | 28 |
| Reflexion % | 16 | 19 |
| IR Reduktion [780 - 2500 nm] % | 59 | - 1 |
| UV-Schutz [300 - 380 nm] % | >99 | >99 |
| Gesamtenergiedurchlassgrad (G-Wert) | 0,66 | 0,65 |
| Solar-Selektivitätsindex (VLT/G-Wert) | 1,14 | 1,04 |
| Gesamte reduzierte Strahlung [90°] % | 34 | 35 |
| Gesamte reduzierte Strahlung [60°] % | 42 | - |
| UV Tdw-ISO [300 - 700 nm] % | 52 | 47 |
| Ausbleichschutz % | 39 | 36 |
| Materialstärke | 5 | 50 u |

Materialaufbau Selbstklebefolie

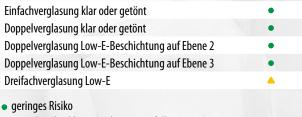
- 3-fach gesputterte, selektiv wirkende Sonnenschutzfolie.
- Kratzbeständige HardCoat-Oberfläche.
- Silikonisierte Deckfolie auf der Rückseite.
- Hochwertiges PressureSensitive-Klebesystem mit integriertem UV-Absorber für beste Langzeitstabilität.

| BRUXSAFOL Garantie | 10 Jahre | | | | |
|-----------------------|--|----------|----------|---------|--|
| Lagerung | empfohlen bei +15°C bis +25°C und rel. Luftfeuchtigkeit 50%: ca. 3 Jahre | | | | |
| Mögliche Breiten | ☑ 183 cm | ☑ 152 cm | ☑ 122 cm | □ 91 cm | |

Alle Rechte und Irrtümer vorbehalten. Technische Daten kalkuliert mit Software "Window 7.2." nach EN 410 und EN 673.



Wirkung der Folie (auf 4 mm Klarglas) Ohne Folie mit XH 76-Folie Wert der besten Folie Blendschutz 95% Sichtbare Lichtreflexion außen Ausbleichschutz TRUE VUE 5: Gesamte reduzierte Strahlung [90°] 13 % 34% TRUE VUE 5: 84% 20 40 60 80 100 **Empfehlungen zur Glas-Folie-Kombination**



Vorsicht! Checkliste Verglasung ausfüllen

nur gehärtetes Glas





