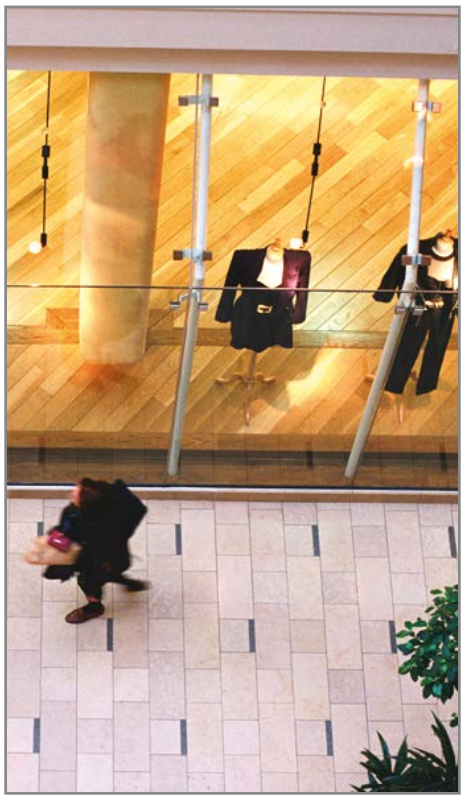
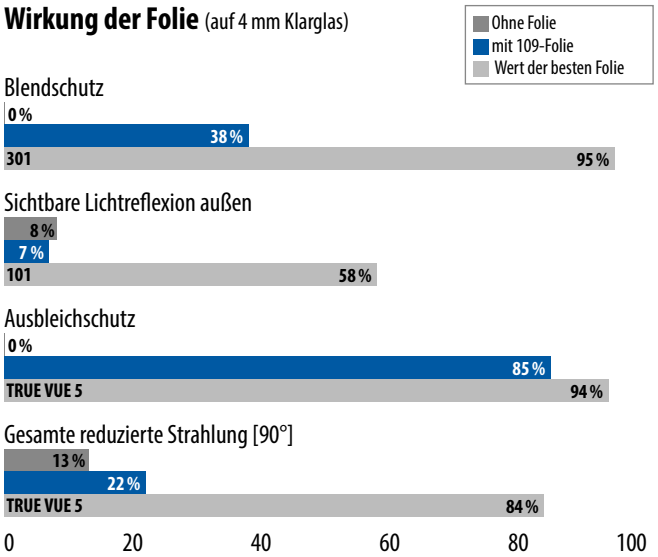
Spezielle Ausbleichschutzfolie mit erweitertem Absorptionsspektrum im Bereich zwischen 380 – 450 nm werden gute Schutzwerte erreicht. Für lichtempfindliche Bereiche, z. B. Druckereien und Fotolabore. Eignet sich sehr gut als Ausbleichschutz.

Technische Daten	4 mm einfach
Sichtbares Licht	
Transmission (VLT) %	57
Reflexion außen / innen %	7/7
Blendschutz %	37
Solarenergie	
Transmission %	68
Absorption %	25
Reflexion %	7
UV-Schutz [300 - 380 nm] %	>99
Gesamtenergiedurchlassgrad (g-Wert)	0,75
Solar-Selektivitätsindex (VLT/g-Wert)	0,76
Gesamte reduzierte Strahlung [90°] %	25
Gesamte reduzierte Strahlung [60°] %	-
UV Tdw-ISO [300 - 700 nm] %	13
Ausbleichschutz %	85
Materialstärke	50 µm



SONNENSCHUTZFOLIE

Wirkung der Folie (auf 4 mm Klarglas)



Materialaufbau Selbstklebefolie

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

BRUXSAFOL Garantie 5 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

Empfehlungen zur Glas-Folie-Kombination

Einfachverglasung klar oder getönt	●
Doppelverglasung klar oder getönt	●
Doppelverglasung Low-E-Beschichtung auf Ebene 2	●
Doppelverglasung Low-E-Beschichtung auf Ebene 3	●
Dreifachverglasung Low-E	▲

● geringes Risiko
▲ Vorsicht! Checkliste Verglasung ausfüllen
■ nur gehärtetes Glas

Bitte beachten Sie die ausführlichen Hinweise zu unserer Empfehlung:
www.bruxsafol.de/download/leitfaden-FGF.pdf

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

04/2025