

UV-Schutzfolie

109

Gelb/Orange transparent

Prestige Line

HardCoat

Materialaufbau Selbstklebefolie

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

Anwendungsbereiche

- UV-Schutzfolie mit erweitertem Absorptionsspektrum
- Im Bereich zwischen 380 – 450 nm werden gute Schutzwerte erreicht.
- Für lichtempfindliche Bereiche, z.B. Druckereien, Fotolabors, etc.

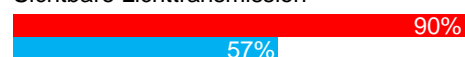
Solartechnische Daten*

Gesamte Solartransmission	68%
Gesamte Solarabsorption	23%
Gesamte Solarreflexion	9%
UV-Transmission (gemessen bei 300 – 380 nm)	< 1%
Schattierungskoeffizient	0.85
Sichtbare Lichttransmission	57%
Sichtbare Lichtabsorption	36%
Sichtbare Lichtreflexion	7%
Gesamte am Glas reduzierte Strahlung	22%
Materialstärke	50µ

*auf 4-mm-Klarglas

Wirkung der Folie*

Sichtbare Lichttransmission



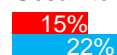
Sichtbare Lichtreflexion



UV-Rückweisung



Gesamte am Glas reduzierte Strahlung



0 20 40 60 80 100

■ ohne Folie ■ mit 109 Folie

Alle technischen Daten unterliegen Abweichungen innerhalb des industriellen Standards und sollten nur zu Vergleichszwecken verwendet werden. FOLCO 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.

