



BRUXSAFOL AX PLUS 20

ALU-SILBER TOTAL | AUSSENVERLEGUNG

Sonnenschutzfolie zur maximalen Wärmestrahlungsreduktion. Stärkster Spiegeleffekt mit Einwegdurchsicht (abhängig von den Lichtverhältnissen). Energieeinsparung durch Entlastung von Klimaanlage.

Materialaufbau Selbstklebefolie

- 2-lagige Polyesterfolie mit Aluminium gesputtert.
- Die Lagen bestehen aus einem speziell UV-stabilisierten PET.
- Kratzbeständige HardCoat-Oberfläche.
- Silikonisierte Deckfolie auf der Rückseite.
- Hochwertiges PressureSensitive-Klebesystem mit integriertem UV-Absorber für beste Langzeitstabilität.

Technische Daten

4 mm
einfach

4/12/4 mm
doppelt

Sichtbares Licht (EN 410)

Transmission (VLT) %

16

15

Reflexion außen / innen %

61/58

62/57

Blendschutz %

82

82

Solarenergie (EN 410)

Transmission %

12

11

Absorption %

26

27

Reflexion %

62

62

IR Reduktion [780 - 2500 nm] %

95

95

UV-Schutz [300 - 380 nm] %

>99

>99

Gesamtenergiedurchlassgrad (G-Wert)

0,18

0,14

Materialstärke

50 µ

Mögliche Breiten

183 cm ✓
152 cm ✓
122 cm ✓
91 cm ✓

Garantie

mit allseitiger Randversiegelung:
7 Jahre bei senkrechter Montage,
5 Jahre bei schräger Montage