



BRUXSAFOL AX PLUS 30

ALU-SILBER MITTEL | AUSSENVERLEGUNG

Sonnenschutzfolie zur verstärkten Wärmestrahlungsreduktion bei gleichzeitig erhöhtem Lichtbedarf. 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) %

34

31

Reflexion außen / innen %

41/37

42/39

Blendschutz %

62

62

Solarenergie (EN 410)

Transmission %

26

23

Absorption %

31

33

Reflexion %

43

44

IR Reduktion [780 - 2500 nm] %

85

88

UV-Schutz [300 - 380 nm] %

>99

>99

Gesamtenergiedurchlassgrad (G-Wert)

0,33

0,28

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