



3M™ Prestige 90 Exterior Window Film

KLAR | AUSSENVERLEGUNG

Trotz der nahezu vollständigen Transparenz des Filmes verfügt der Sonnenschutzfilm Prestige 90 Exterior über sehr gute Sonnenschutzeigenschaften. Die Gebäudeoptik wird durch diese Flachglas-sonnenschutzfolie nicht verändert und die Sicht wird nicht beeinträchtigt. Einfallende Infrarotstrahlen werden vom Film absorbiert und reflektiert, schädliche UV-Strahlen werden zum größten Teil reduziert.

Materialaufbau Selbstklebefolie

- kratzfeste Oberflächenvergütung
- metallfrei, spektral-selektiv
- Multi-Layer PET/PMMA
- Silikonisiertes PET
- wetterbeständiger Acrylatklebstoff

Technische Daten

4 mm einfach	4/12/4 mm doppelt
-----------------	----------------------

Sichtbares Licht (EN 410)

Transmission (VLT) %	88	78
Reflexion außen / innen %	9/9	15/16
Blendschutz %	1	1

Solarenergie (EN 410)

IR Reduktion [780 - 2500 nm] %	97	
UV-Schutz [300 - 380 nm] %	99,9	99,9
Gesamtenergiedurchlassgrad (G-Wert)	0,64	0,56

Materialstärke	58 µ
----------------	------

Mögliche Breiten

- 183 cm ✓
- 152 cm ✓
- 91 cm ✓

Garantie

- 10 Jahre bei vertikaler Montage
- 7 Jahre bei horizontaler Montage