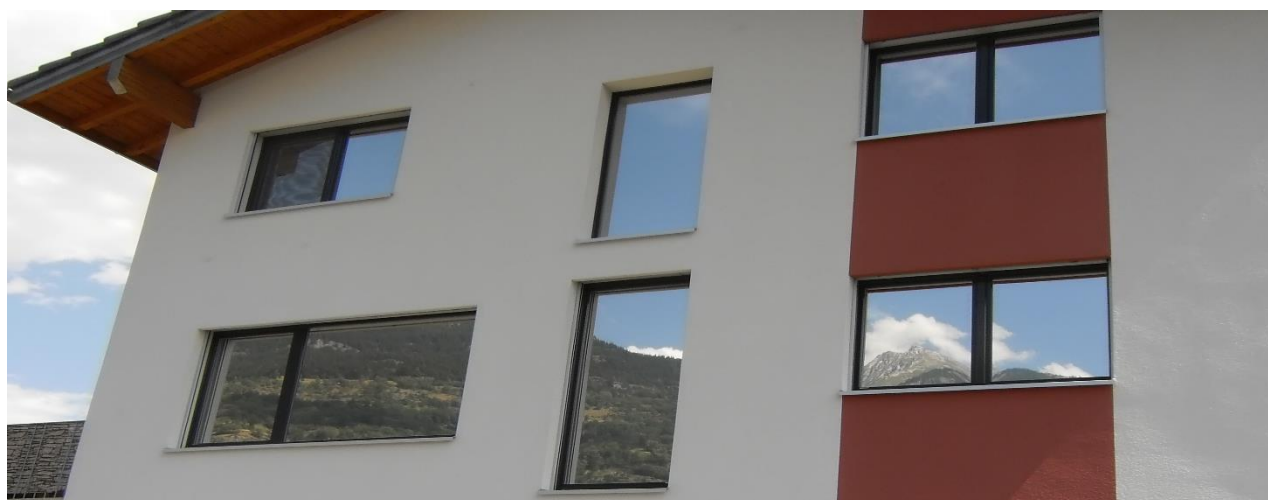


9000 mirror Ext.

Einwegspiegelfolie

day



Die 9000 mirror reduziert deutlich die Sonnenwärme, während ein kleiner Teil des natürlichen Lichts immer noch durchdringen kann. Sie ermöglicht eine Verringerung der Sonnenblendung und verleiht dem Gebäude einen Hauch von Farbe und Individualität.

Anwendungsbereiche: Bürogebäude, Wintergarten, EDV-Rume, Sicherheitsräume, Glasfasaden, Verglasungen im Privatbereich und Industriegebäude,

Technische Daten

*auf Doppelverglasung 4-16-4

3mm
einfach

UV-Übertragung %	>99
Lichtsichtbarkeit %	10
Reflexion aussen/innen %	64/12
Gesamtsonnenenergie reflektiert %	82
Gesamtsonnenenergie reflektiert 2 %*	86
Solarenergie Reflexion %	61
Solarenergie Absorption %	31
Solarenergie Transmission %	8
Reduzierung der Sonnenblendung %	90
g-Wert	0.17
U-Wert	5.1
Verschattungskoeffizient	0.2
Materialstärke	60µ

Alle Rechte und Irrtümer vorbehalten.
Technische Daten kalkuliert nach EN 12600 3B3

Wirkung der Folie (auf 3mm Klarglas)

Blendschutz

■ ohne Folie
■ mit 9000 mirror Ext. Folie



Sichtbare Lichtreflexion aussen



UV-Schutz



Gesamte reduzierte Strahlung (90°)



0 20 40 60 80 100

Materialaufbau Selbstklebefolie

- „Harte“ Oberflächenveredelung für längere Haltbarkeit und Erleichterung der Fensterreinigung.
- Eingefärbter Polyester ohne optische Verzerrung
- Permanent Kleber
- Polyester von hoher optischer Qualität mit Metallbeschichtung.
- PS Kleber, Polymerisation mit Glas in 15 Tagen
- Klebeschutzfolie, wegwerfbar nach der Installation.

