

ThermoProtect Folien

Effektiver Schutz gegen Hitze!



- AUSGEZEICHNETER HITZESCHUTZ
- BLENDSCHUTZ
- EINSICHTSCHUTZ AM TAG
- ENTWICKELTE UV-FILTERUNG
- 5/3 JAHRE GARANTIE



ThermoProtect Folien

Effektiver Schutz gegen Hitze!



SKYFOL THERMOPROTECT EXTERIOR SERIE DIE LÖSUNG FÜR AUSSEN

Die mehrschichtigen Glasierungen mit entwickeltem Low-E Film reduzieren die Effektivität der Hitzeschutz-Glasfolien, da die von den Folien absorbierte Hitze im Gebäude stecken bleibt. Um diesen Effekt zu vermeiden ist die Anwendung der ThermoProtect Exterior Outdoor-Folien die meistgeeignete Lösung. Sie werden an der Außenseite des Glases installiert und strahlen die absorbierte Hitze nach Außen.

Eine weitere Spezialität der ThermoProtect Exterior Serie ist, dass die Aluminium-Metallisierung der Folien mit dem modernsten Metallisierungsverfahren, mit der sog. sputtering Technologie auf die Oberfläche aufgebracht wird. Der Vorteil dieser Technologie gegenüber dem traditionellen Metalleddämpfen ist, dass es geschlossenerere und gleichmäßigere Metallschichten bildet und damit eine effektivere und dauerhaftere Lösung bietet.

Neben dem intensiven Hitzeschutz filtern die Folien der SkyFol ThermoProtect Exterior Serie die UV-Strahlung zu 99%, damit schützen sie Ihre Gesundheit bzw. die Einrichtung Ihres Hauses vor Verblasung. Die SkyFol Outdoor-Glasfolien sind mit einer speziellen kratzfesten Schicht behandelt, so sichern sie ein ausgezeichnetes Aussehen auch auf Dauer. Wie alle SkyFol ThermoProtect Glasfolien, wird auch die Exterior Serie in den Vereinigten Staaten aus Grundstoffen hochwertiger Qualität und unter einem strikten Qualitätssicherungssystem hergestellt.



Vor dem Installieren der Folie



Nach dem Installieren der Folie

	Ext LL 20	Ext LL 35
látható fényáteresztés	14%	34%
látható fényvisszaverés	60%	37%
infravörös visszatartás	93%	80%
napenergia visszatartás	80%	64%
napenergia elnyelés	35%	37%
napenergia tükrözés	56%	38%
napenergia áteresztés	9%	25%