

7/5
Jahre
Garantie

Eigenschaften & Vorteile

SHE CL ER PS 7

- Anti-Graffiti- und Anti-Vandalismus-Folie: Hervorragender Schutz gegen herumfliegende Splitter und Vandalismus
- Die extrem kratzfeste Polymer-Beschichtung sorgt für eine erhöhte UV-Stabilität und lässt sich leicht reinigen - zum Patent angemeldet
- Hoch wirksame Anti-Graffiti-Beschichtung schützt Glasflächen vor Beschädigungen oder Vandalismus, wie z.B. Verkratzen oder Verätzungen
- Durch die spezielle schmutzabweisende Helios-Beschichtung bleibt die Verglasung länger sauber und ist einfacher zu reinigen. Das hilft Reinigungskosten zu reduzieren und die Umwelt weniger zu belasten
- Erfüllt EN 12 600 Klasse 2(B)2 auf 4 mm Flachglas
- Exzellenter UV-Strahlenschutz in Folie integriert: Schutz vor vorzeitigem Ausbleichen von Textilien, Möbeln und Kunstwerken
- Durch hohe Transparenz und Lichtdurchlässigkeit für Vandalen praktisch unsichtbar
- Bestens geeignet für Einfach-, Doppel- und Doppel Low-E Verglasungen
- Außenverlegung
- Die Verarbeitung von Sicherheits- und Splitterschutzfolien sollte ausschließlich von Eastman Performance Films geschultem Fachpersonal erfolgen, die unsere speziellen Installationsanforderungen erfüllen





Technische Daten

SHE CL ER PS 7

Strahlungsdurchlässigkeit	77 %
Strahlungsreflexion nach außen	8 %
Strahlungsabsorption	15 %
Lichtdurchlässigkeit	87 %
Lichtreflexion nach außen	9 %
Lichtreflexion nach innen	9 %
UV-Durchlässigkeit	< 0,1 %
Abschirmgrad	0,92
Emissivität	0,87
Ug-Wert (EN 673 W/m ² K)	5,7
Blendschutzfaktor	1 %
Gesamtenergiedurchlässigkeit (g-Wert)	0,80
Zurückweisung der Gesamtsonnenenergie	20 %
Dicke ohne Schutzschicht	198 μ



Außenansicht