

Sicherheitsfilm

Innenverlegung

SCL PS 4

- Sicherheitsfilm - Splitterbindung bei Glasbruch gemäß EN pr 12 600 (DIN 52 337)
- Hohe Transparenz
- UV-Schutz nur im Kleber: Geringe Verzögerung des Ausbleichens von Gegenständen, Waren und Exponaten
- Jeder Produktionslauf wird auf Haftkraft getestet
- Innenverlegung

Strahlungsdurchlässigkeit	81%
Strahlungsreflexion nach außen	9%
Strahlungsabsorption	10%

Lichtdurchlässigkeit	89%
Lichtreflexion nach außen	8%
Lichtreflexion nach innen	8%

UV-Durchlässigkeit	<5%
--------------------	-----

Abschirmgrad (b-Faktor)	0,97
Emissivität	0,89
k-Wert (EN 673 W/m ² .°K)	5,69
Blendschutzfaktor	0%

Gesamtenergie Durchlässigkeit (g-Wert)	0,83
Zurückweisung der Gesamtsonnenenergie	16%

Dicke ohne Schutzschicht	116 µ
--------------------------	-------

Zugfestigkeit längs/quer	224 N/mm ² / 207 N/mm ²
--------------------------	---

Dehnspannung längs/quer	105 N/mm ² / 108 N/mm ²
-------------------------	---

Reißdehnung längs/quer	100 % / 139 %
------------------------	---------------

Dehnung bei Streckspannung längs/quer	7 % / 6 %
---------------------------------------	-----------