

## Sicherheitsfilm

Schutzfilm gegen Verkratzung von Verglasungen durch Vandalismus / kratzfest

# GCL SR RPS 4

- Anti-Graffiti - Beste Haftung und trotzdem rückstandsfrei entfernbar
- Ideal für Straßenbahnen, Busse, Haltestellen
- Hohe Transparenz
- UV-Schutz nur im Kleber: Geringe Verzögerung des Ausbleichens von Gegenständen, Waren und Exponaten
- Kratzfeste Beschichtung: Langlebigkeit und optimale Reinigungsmöglichkeit
- Jeder Produktionslauf wird auf Haftkraft getestet
- Schutzfilm gegen Verkratzung von Verglasungen durch Vandalismus

|                                |     |
|--------------------------------|-----|
| Strahlungsdurchlässigkeit      | 81% |
| Strahlungsreflexion nach außen | 9%  |
| Strahlungsabsorption           | 10% |

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

|                    |     |
|--------------------|-----|
| UV-Durchlässigkeit | <1% |
|--------------------|-----|

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

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

|                          |       |
|--------------------------|-------|
| Dicke ohne Schutzschicht | 117 µ |
|--------------------------|-------|

Zugfestigkeit längs/quer 224 N/mm<sup>2</sup> / 207 N/mm<sup>2</sup>

Dehnspannung längs/quer 105 N/mm<sup>2</sup> / 108 N/mm<sup>2</sup>

Reißdehnung längs/quer 100 % / 139 %

Dehnung bei Streckspannung längs/quer 7 % / 6 %