

Sicherheitsfolie SOL-SEC -4mil - 100 my - Innenverlegung Flachglas-/ Splitter-/ Sicherheitsfolie

Geprüft nach DIN EN 12600

Prüfung des Widerstandes gegen Pendelschlag nach DIN EN 12600

Beschreibung des Prüfgegenstandes

Aufbau der Verglasung

- Durchwurfhemmende Verglasung
- mit Sicherheitsfilm, Polyester, 4 mil, beschichtet im Nassverfahren
- für die Prüfung wurde Floatglas 4 mm verwendet.

- **Das Bruchverhalten nach DIN EN 12600, Abschnitt 6.3 entspricht Typ B**
- **Die Proben brachen sicher nach DIN EN 12600, Abschnitt 4.a**
- **Die Verglasung ist, für Beaufschlagung der Folienseite als Klasse "3(B)3" zu klassifizieren**

Die Klassifizierung gilt nur für Anwendungen, bei denen die Gefahr des Körperstoßes nur von der Folienseite besteht.

Funktionen

Splitterschutz-Sicherheitsfolie schützt vor:

- Splitterschutz- Sicherheitsfolie zur Absicherung für die Innenverlegung bei Glasflächen, als unfallverhütende Maßnahme gegen Körperverletzungen durch Splitterbildung nach einem Glasbruch.
- Splitterschutz in Lebensmittel verarbeitenden Betrieben,
- Schulen, Kindergärten, öffentliche Einrichtungen.

Hochwertiger Polyesterfilm für die Innenverlegung

- Folienbreite 76 cm und 152 cm.
- Entspricht DIN EN 12600