

4 Mil Clear Xtra Exterior

Diese Sicherheitsfolie zur Aussenverlegung schützt bei Glasbruch vor gefährlicher Splitterbildung und hält die beschädigte Scheibe in einem Stück zusammen. Zur Unfallverhütung, empfohlen für Personen- und Einrichtungs-schutz bei Glasbruch. Extra starker UV-Block.

- Schutz- und Sicherheitsfolie für die Aussenverlegung
- Hochwertiges, starkes, vergilbungsfreies Polyesterlaminat
- Ausgezeichnete optische Klarheit
- Kratzbeständige Hard-Coat-Beschichtung
- Hochwertiges druckaktives PS-Klebesystem mit UV-Absorber
- Funktionsdauer mind. 10 Jahre

Solaroptische Daten

Die solaroptischen Daten sind entsprechend der NFRD-Methode auf 3 mm Glas berechnet.

Sichtbare Lichttransmission	88 %
UV-Reduktion	99 %
Sichtbare Lichtreflektion	10 %
Hitzereduktion, Gesamte am Glas reduzierte Strahlung	17 %
G-Wert	0.83
U-Wert	1.04
Materialstärke	ca. 100 µm
Bruchdehnung	125 %
Durchbruchfestigkeit	20 kg/cm
Abzugfestigkeit	1.25 kg/cm ²
Brandprüfung DIN EN 1350-1	B-s1,d0
Stossprüfung: Pendelschlagtest EN 12600 Klassifizierung Kat. 2B2	

Applizierbar auf

farblose Einfachverglasung	ja
farblose Doppelverglasung	ja
farblose Doppelverglasung Low-E	ja
farblose Dreifachverglasung	ja
eingefärbte Verglasungen	ja