

Safety 8014 Clear

Sicherheitsfolie

Durchwurfemender Einbruchschutz

14 MIL Clear



Unfallverhütende Massnahme zur maximalen Absicherung gegen Schnitt- und Stichverletzungen bei Glasbruch. Die Safety 8014 Clear ist eine Sicherheitsfolie welche zur Absicherung gegen Vandalismus und Angriffe wie Steinwurf und „Molotow-Cocktails“ bestimmt ist. Schutz vor Blitzeinbrüchen, Explosionsdruckwellen und Splitterflug. Stärkste Sicherheitsfolie im Sortiment.

Anwendungsbereiche: Bürogebäude, Kindergärten, Schulen, Orten von Versammlungen und sonstigen öffentlichen Räumen.

Technische Daten (EN 410)	4mm	4/12/4mm
	einfach	doppelt

Sichtbares Licht		
Transmission (VLT) %	87	79

Solarenergie		
IR Reduktion (780-2500nm) %	32	-
UV-Schutz (300-380nm) %	>99	>99
UV Tdw-ISO (300 – 700 nm) %	62	56
Ausbleichschutz %	27	24

Installationstyp	Innen Anwendung
------------------	-----------------

Alle Rechte und Irrtümer vorbehalten.
Technische Daten kalkuliert mit Software „Window 7.2“ nach EN 410 und EN 673

EN 12600, Klasse 1B1
Durchwurfhemmung EN 356, Klasse P2A
Brennverhalten DIN 5510-2 S4/SR2/ST2
Sprengwirkungshemmung GSA

Physikalische Eigenschaften	
Zugfestigkeit ASTM D 882	2110 kg/cm ²
Dehnung ASTM D 882	>100%
Bruchfestigkeit	77,0 kg/cm
Streckspannung ASTM D 882	37,8 kg/cm
Reissfestigkeit (Graves) ASTM D 1004	10,5 kg
Durchstossfestigkeit ASTM D 4830	105,0 kg
Schälfestigkeit ASTM D 903	>985 g/cm
Materialstärke	400µ

Materialaufbau Selbstklebefolie

- Transparente 3-lagige, werkseitig kalt laminierte Sicherheitsfolie.
- Kratzbeständige HardCoat-Oberfläche.
- Silikonisierte Deckfolie auf der Rückseite.
- Hochwertiges PressureSensitive-Klebesystem mit integriertem UV-Absorber für beste Langzeitstabilität.

