

SAFETY & SECURITY SERIES

CLEAR

BY MADICO

Clear 14 mil



Productomschrijving

Clear 14 mil is een niet gemetalliseerde meerlaagse safety glasfilm met een krasvaste topcoating en een weerbestending acryl lijmsysteem en is helder / transparant van kleur. Deze glasfilm biedt bescherming tegen glassplinters, vandalisme en ongevallen ten gevolgen van ruitbreuk, alsmede heeft deze glasfilm een uitstekende inbraakprotectie met de daarbij behorende EU certificaten.

Glasfilm eigenschappen

Lijm laag : PS
Type : safety
Kleur : helder / transparant



dikte : 310 µm



functie : inbraak en doorbraak



garantie : 10 jaar

Prestatiemetingen

Zichtbare licht transmissie (LTA)	87 %
Zichtbare licht reflectie buiten	9 %
Zichtbare licht reflectie binnen	9 %
Schitterings reductie	3 %
Totale zon energie transmissie	75 %
Totale zon energie reflectie	8 %
Totale zon energie absorptie	18 %
Schaduw coëfficiënt	0.92
Zonne warmte toetreding (ZTA)	0.80
U Factor	1.03
UV Reductie *	Overschrijdt > 99 %
Emissiviteit	0.87
Licht opbrengst	1.08
Totale zonne energie reductie	20 %
Infrarood reductie **	33 %
Infrarood energie reductie	23 %
Film dikte	0.0014"
Structuur componenten	0.0135"
Structuur	dubbele laminering
Lijm type	drukgevoelig
Treksterkte ***	25,000 PSI Avg. MD/TD
Scheur sterkte ***	325 Pounds per inch
Pel sterkte ***	5 tot 6 Pounds per inch

* dichtbij IR bereik van 280 – 380 nm ** dichtbij IR bereik van 780 – 2500 nm *** onafhankelijke rapporten zijn opvraagbaar

Getest in overeenstemming met de National Fenestration Rating Control (NFRC) op 6mm vensterglas. De definities van de prestatiemetingen zijn te vinden op www.solarprotection.nl en op www.madico.com.

Certificaten

Soort test	Resultaat
Brandcertificaat ASTM E-84-97A	Class A, vlam 0-25, rook 0-450 Class B, vlam 26-75, rook 0-450 Class C, rook 76-200, rook 0-450
EN12600	1B
EN356	P2A

Specificatie gebruiksverklaring

De gerapporteerde waarden zijn typische eigenschappen en mogen niet als specificatie worden gebruikt. Aangezien de gebruiker op de hoogte is van de specifieke omstandigheden waarin het product zal worden gebruikt, is het de verantwoordelijkheid van de gebruiker om te bepalen of het product geschikt is voor beoogd gebruik. Als u verificatie nodig hebt met betrekking tot specifiek gebruik of aanvullende informatie, neem dan contact op met SPF.

Aangezien de gepubliceerde gegevens in drukwerk kunnen variëren, verwijzen wij u naar www.solarprotection.nl of www.madico.com voor de meest recente prestatiegegevens.

Garantie en aansprakelijkheid voor dit product is van toepassing door de respectieve garantievoorwaardes en regels, tenzij dwingende wettelijke voorschriften van toepassing zijn.

Leverbaar in: 152.4 cm / 182.9 cm.

PRODUCT VOORDELEN:

- biedt bescherming
- onzichtbare vandalisme protectie
- helder / transparant van kleur
- niet makkelijk verwijderbaar
- houdt glassplinters bij elkaar tijdens ruitbreuk
- reduceert meer dan 99% van de uv-stralen
- vertraagt het verkleuren van producten

