



Solar  Screen

**E-Film**

Design  
Privacy - E-Film

#### Beschrijving

E-FILM is een hoogtechnologische PET-folie die directe controle over de opacity van uw glazen oppervlakken mogelijk maakt. Het bestaat uit polymeer vloeibare kristallen en schakelt via een afstandsbediening van transparante toestand (ON) naar ondoorzichtige toestand (OFF), dankzij de oriëntatie van de moleculen onder invloed van een elektrisch veld.



Ontdek het product  
via video

## Kenmerken



**Garantie**  
2 jaren



**Brandweerstandsklasse**  
M1



**Opslag onder aanbevolen voorwaarden**  
3 jaren



**REACH / RoHS**  
Conform



**Installatietype**  
Binnen



**Lengte**  
1 m

## Constructie

- 1 Beschermfolie, wegwerpbaar na installatie
- 2 Polyester van hoge optische kwaliteit
- 3 Vloeibare-kristallaag tussen elektroden
- 4 Polyester van hoge optische kwaliteit
- 5 Lijm
- 6 Beschermfolie, wegwerpbaar na installatie



**Samenstelling**



**Dikte**  
540 µm

## Optische en zonne-eigenschappen

UV-afwijzing (%)	99
Zichtbaar lichttransmissie (%)	min: 20 max: 91

Lijm

## Aanbrengadvies

Verticale situatie en voor een standaard glazen oppervlak

Helder enkelglas	✓
Getint enkelglas	✓
Reflecterend getint enkelglas	✓
Helder dubbelglas	✓
Getint dubbelglas	✓
Reflecterend getint dubbelglas	✓
Gasgevuld dubbelglas - Low E	✓
Stadip Ext. helder dubbelglas	✓
Stadip Int. helder dubbelglas	✓

✓ Ja    ✗ Niet aanbevolen    ! Voorzichtigheid

## Installatie- en Onderhoudsadvies

Wacht 30 dagen na installatie voordat u het E-Film oppervlak reinigt. Gebruik een zachte, pluisvrije microvezeldoek en reinig alleen met milde producten (50/50 verdunde isopropylalcohol of ammoniakvrije glasreiniger). 1. Veeg voorzichtig in één richting om strepen te voorkomen. 2. Reinig schakelaars en controllers alleen met een droge doek. Raadpleeg onze E-Film brochure voor installatie-instructies.



Toegang tot de video met  
installatie- en onderhoudsadvies