



Met Zilver 480 C-folie blijft zonnewarmte tot een minimum beperkt en wordt tegelijkertijd een maximum aan natuurlijke lichtinval gewaarborgd. De lichtweerkaatsing wordt aanzienlijk teruggedrongen en doordat de folie als een eenrichtingspiegel fungeert, heeft u geen pottenkijkers en krijgt de buitenzijde van een woning of gebouw een moderne uitstraling. Met deze hoogelastische folie kunt u uw ramen en raampartijen veiliger maken. Bij inslag of een explosie wordt het glas niet verbrijzeld en blijft het intact. Dit product voldoet aan de Europese norm EN 12600.

### Certificeringen



**Garantie Van SOLAR SCREEN®**

Zie de fiche 'Nieuwe garanties voor buitenproducten'



**Brandwerendheid**

M1



**Opslag Tussen -5°C En +40°C**

3 jaren



**Reach Rohs-Conform**

In Acht Genomen



**Europese norm EN 12600**

2B2



**Beschikbare Breedten**

122cm 152cm

### Samenstelling

1. Harde krasbestendige laag voor een lange levensduur en onderhoudsgemak bij het reinigen van de ramen
2. Optisch hoogwaardig polyester, met metaalpartikels tegen IR-straling
3. Hechtlijm
4. Optisch hoogwaardig polyester
5. Versterkte zelfklevende lijm voor een hogere elasticiteit van de folie bij inslag, polymerisatie met glas binnen 30 dagen
6. Beschermfolie, na installatie weg te werpen

### Onderhoudsinstructies

Veiligheidsfolie met versterkte PS-lijm waarvoor een geschikte applicatieoplossing nodig is (Film On ref 600-F0355 en 2cl/liter water) en een geschikte veiligheidswisser 150-054/150-055/150-056. Ten minste 1 maand niet schoonmaken en geen stickers of andere kleefmiddelen op de folie aanbrengen.

## Technische Gegevens

Uv-Transmissie	1%
Transmissie Van Zichtbaar Licht	18%
Reflectie Van Zichtbaar Licht Buiten	60%
Reflectie Van Zichtbaar Licht Binnen	58%
Totale Afgestoten Zonne-Energie	80%
Totale Afgestoten Zonne-Energie 2*	75%
Verhouding Zonlicht :	
Reflectie Van Zonne-Energie	56%
Absorptie Van Zonne-Energie	33%
Transmissie Van Zonne-Energie	11%
Vermindering Reflectie	83%
G-Waarde	0.2
U-Waarde	5.1
Schaduwcoëfficiënt	0.2
Type Installatie	Binnen
Lengte Van Rol	30.5 meters m
Samenstelling Folie	PET
Dikte	125µ
Kleur Van Buitenaf	ZILVER

## Installatieadvies

Instalação Vertical E Em Superfície De Vidro Padrão\*

Helder Enkel Glas	✓
Getint Enkel Glas	✓
Getint Reflecterend Enkel Glas	✓
Helder Dubbel Glas	✓
Getint Dubbel Glas	✗
Getint Reflecterend Dubbel Glas	✓
Met Gas Gevuld Dubbel Glas - Laag E	!
Helder Dubbel Glas Stadip Ext.	!
Helder Dubbel Glas Stadip Int.	✗

✓ Ja ✗ Niet Aanbevolen ! Let Op

\*Aanbevelingen op basis van een glasoppervlak van max. 2,5 m². Neem contact met ons op voor nadere informatie of voor een analyse van thermische schokken.

De gegevens op dit informatieblad zijn niet bindend; SOLAR SCREEN® behoudt zich het recht voor om op elk moment de samenstelling van haar producten te wijzigen. Raadpleeg onze garantievoorwaarden en algemene verkoopvoorwaarden.