



SOL - STEEL 35 INT

Met Sol - Steel 35 INT-folie blijft zonnewarmte tot een minimum beperkt en is er tegelijkertijd enige natuurlijke lichtinval. Dankzij de neutrale kleur is deze folie een discrete oplossing waarmee opwarming door de zon wordt beperkt.



Garantie van
10 JAAR



Brandwerendheid
M1



Opslag tussen -5°C en +40°C
3 JAAR



REACH RoHS-conform **IN ACHT
GENOMEN**

BESCHIKBARE BREEDTEN:

↔ **152 cm**

↔ **183 cm**

TECHNISCHE GEGEVENS

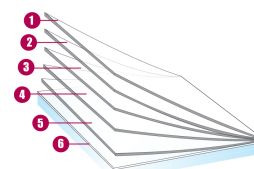
Gegevens berekend op basis van folie op helder glas van 3 mm dik (*op dubbel glas 4-16-4)

UV-transmissie	1 %
Transmissie van zichtbaar licht	43 %
Reflectie van zichtbaar licht buiten	17 %
Reflectie van zichtbaar licht binnen	14 %
Totale afgestoten zonne-energie	50 %
Totale afgestoten zonne-energie 2*	48 %
Verhouding zonlicht :	
Reflectie van zonne-energie	16 %
Absorptie van zonne-energie	46 %
Transmissie van zonne-energie	38 %
Vermindering reflectie	51 %
g-waarde	0.50
u-waarde	5.65
Schaduwcoëfficiënt	0.5
Type installatie : Binnen	
Lengte van rol	30,5 m
Samenstelling folie	PET
Dikte	60 µ

Kleur van buitenaf : NEUTRAAL

SAMENSTELLING

1. "Harde" krasbestendige laag voor een lange levensduur en onderhoudsgemak bij het reinigen van de ramen
2. Gekleurd polyester zonder optische vertekening, met metaalpartikels tegen IR-straling
3. Hechtlijm
4. Gekleurd polyester zonder optische vertekening
5. Zelfklevende lijm, polymerisatie met glas binnen 15 dagen
6. Beschermfolie, na installatie weg te werpen



ONDERHOUDSINSTRUCTIES

Zeepoplossing (ref. 600-F0355 Film on), ten minste een maand niet reinigen en geen sticker of ander kleefmiddel op de folie aanbrengen.

De gegevens op deze informatiefiche zijn niet contractueel, we behouden ons het recht voor om de samenstelling van de films op gelijk welk ogenblik te wijzigen. Raadpleeg onze garantiedocumenten.

INSTALLATIEADVIES

Verticale installatie op standaardglasoppervlak*

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 ! Let op ✗ Niet aanbevolen

*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.