



### SOL - ALU 20 EXT

Met Sol - Alu 20 EXT-folie blijft zonnewarmte tot een minimum beperkt en is er tegelijkertijd enige natuurlijke lichtinval. De lichtweerskaatsing wordt aanzienlijk teruggedrongen en doordat de folie als een eenrichtingsspiegel fungeert, heeft u geen pottenkijkers en krijgt de buitenzijde van een woning of gebouw een moderne uitstraling.



Garantie van  
**Zie het informatieblad**



Brandwerendheid  
**M1**



Opslag tussen -5°C en +40°C  
**3 JAAR**



REACH RoHS-conform **IN ACHT**  
**GENOMEN**

### BESCHIKBARE BREEDTEN:

↔ **122 cm**

↔ **152 cm**

↔ **183 cm**

### TECHNISCHE GEGEVENS

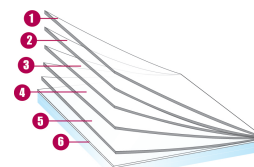
Gegevens berekend op basis van folie op helder glas van 3 mm dik (\*op dubbel glas 4-16-4)

UV-transmissie	1 %
Transmissie van zichtbaar licht	24 %
Reflectie van zichtbaar licht buiten	60 %
Reflectie van zichtbaar licht binnen	59 %
Totale afgestoten zonne-energie	80 %
Totale afgestoten zonne-energie 2*	85 %
Verhouding zonlicht :	
Reflectie van zonne-energie	63 %
Absorptie van zonne-energie	22 %
Transmissie van zonne-energie	15 %
Vermindering reflectie	82 %
g-waarde	0.16
u-waarde	
Schaduwcoëfficiënt	0.2
Type installatie : Buiten	
Lengte van rol	30,5 m
Samenstelling folie	PET
Dikte	75 µ

Kleur van buitenaf : ZILVER

### SAMENSTELLING

1. Harde krasbestendige laag voor een lange levensduur en onderhoudsgemak bij het reinigen van de ramen
2. Optisch hoogwaardig polyëster, met metaalpartikels tegen IR-straling
3. Hechtlijm
4. Optisch hoogwaardig polyëster
5. Zelfklevende lijm, glaspolymerisatie 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 m<sup>2</sup>. Neem contact met ons op voor nadere informatie of voor een analyse van thermische schokken.