



SOL - ALU 20 INT

Met Sol - Alu 20 INT-folie blijft zonnewarmte tot een minimum beperkt en wordt tegelijkertijd een maximum aan natuurlijke lichtinval gewaarborgd. 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
7 JAAR



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

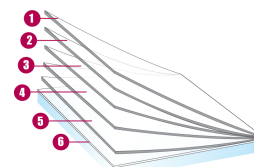
Gegevens berekend op basis van folie op helder glas van 3 mm dik (*op dubbel glas 4-16-4)

UV-transmissie	1 %
Transmissie van zichtbaar licht	24 %
Reflectie van zichtbaar licht buiten	60 %
Reflectie van zichtbaar licht binnen	60 %
Totale afgestoten zonne-energie	79 %
Totale afgestoten zonne-energie 2*	75 %
Verhouding zonlicht :	
Reflectie van zonne-energie	55 %
Absorptie van zonne-energie	33 %
Transmissie van zonne-energie	12 %
Vermindering reflectie	83 %
g-waarde	0.20
u-waarde	5.1
Schaduwcoëfficiënt	0.22
Type installatie : Binnen	
Lengte van rol	30,5 m
Samenstelling folie	PET
Dikte	50 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 polyester, met metaalpartikels tegen IR-straling
3. Hechtlijm
4. Optisch hoogwaardig polyester
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 m². Neem contact met ons op voor nadere informatie of voor een analyse van thermische schokken.