



## RS-50

Zonwerende folie



### RS 50

Met RS-50 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

#### Garantie van GSW

10 jaar

#### Brandwerendheid

EN 13501-1 2007 + A1

#### Kleur

Zilver

#### Materiaal

PET

#### Dikte van de folie

40 µ

#### Beschikbare Breedte:

↔ 152 cm

#### Beschikbare Rollengte

↕ 30,5 meter

#### Opslag -5°C tot +40°C

3 jaar

### Onderhoudsinstructies

Met water en drefthanddoek aanbrengen. Ten minste een maand niet reinigen en geen sticker of ander kleefmiddel op de folie aanbrengen.

*\*deze gegevens zijn niet contractueel. GSW behoudt zich het recht voor om de samenstelling van de folies te allen tijde te wijzigen*

### TECHNISCHE GEGEVENS

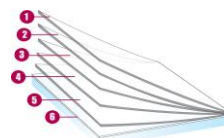
*Gegevens berekend op basis van folie op helder glas van 3 mm dik (\*op dubbel glas 4-16-4)*

UV-transmissie	1%
Transmissie van zichtbaar licht	56%
Reflectie van zichtbaar licht buiten	26%
Reflectie van zichtbaar licht binnen	26%
Totale afgestoten zonne-energie	58%
Totale afgestoten zonne-energie	54%
Verhouding zonlicht :	
Reflectie van zonne-energie	31%
Absorptie van zonne-energie	29%
Transmissie van zonne-energie	40%
Vermindering reflectie	47%
g-waarde	0,45
u-waarde	5,47
Schaduwcoëfficiënt	0,5

Type installatie : Toepassing binnen

### SAMENSTELLING

1. "Harde" krasbestendige laag voor een lange levensduur en onderhoudsgemak bij het reinigen van de ramen
2. Optisch hoogwaardig polyester, met metaalpartikels tegen IRstraling
3. Hechtlijm
4. Optisch hoogwaardig polyester
5. Zelfklevende lijm, glaspolymerisatie binnen 15 dagen
6. Beschermfolie, na installatie weg te werpen



### 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 -HR++	✗
Helder dubbel glas STADIP EXT.	✗
Helder dubbel glas STADIP INT.	✗

Ja ✓ Let op ! Nee ✗

\*Aanbevelingen op basis van een glasoppervlak van max. 2,5 m<sup>2</sup>. Neem contact met ons op voor nadere informatie