



## SP Steel 35 ext

Zonwerende folie  
Buitenkwaliteit



### SP Steel 35 ext

Met SP steel 35 ext-folie blijft zonnewarmte tot een minimum beperkt en is er tegelijkertijd enige natuurlijke lichtinval. Met deze folie wordt de weerkaatsing van zonlicht aanmerkelijk teruggedrongen en krijgen gebouwen kleur en persoonlijkheid. Zicht van binnen naar buiten is zeer neutraal

#### Garantie van GSW verticaal

5 jaar  
rondom afkitten siliconen cq lijmkit

#### Brandwerendheid

EN 13501-1 2007 +A1

#### Dikte van de folie

60 µ

#### Kleur

Staal

#### Materiaal

PET

#### Beschikbare Breedte:

- ↔ 182 cm
- ↔ 152 cm
- ↔ 122 cm

#### Beschikbare Rollengte

↕ 30,5 meter

**Opslag** -5°C tot +40°C  
3 jaar

Met water en drefl 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	35%
Reflectie van zichtbaar licht buiten	20%
Reflectie van zichtbaar licht binnen	18%
Totale afgestoten zonne-energie	61%
Totale afgestoten zonne-energie	65%
Verhouding zonlicht :	
Reflectie van zonne-energie	26%
Absorptie van zonne-energie	59%
Transmissie van zonne-energie	15%
Vermindering reflectie	65%
g-waarde	0,38
u-waarde	5,56
Schaduwcoëfficiënt	0,4

Type installatie : Toepassing buiten

### 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 X

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

