



SP Steel 20 ext

Zonwerende folie
Buitenkwaliteit



SP Steel 20 ext

Met SP steel 20- 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 dreft 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	20%
Reflectie van zichtbaar licht buiten	20%
Reflectie van zichtbaar licht binnen	20%
Totale afgestoten zonne-energie	69%
Totale afgestoten zonne-energie	73%
Verhouding zonlicht :	
Reflectie van zonne-energie	26%
Absorptie van zonne-energie	59%
Transmissie van zonne-energie	15%
Vermindering reflectie	81%
g-waarde	0,3
u-waarde	5,6
Schaduwcoëfficiënt	0,3

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 m². Neem contact met ons op voor nadere informatie

