

Productinformatie

Met Silver Light 60-folie 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 eenrichtingsspiegel fungeert, heeft u geen pottenkijkers en krijgt de buitenzijde van een woning of gebouw een moderne uitstraling.

Technische gegevens

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

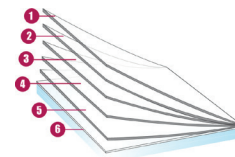
UV Transmissie	1 %
Transmissie van zichtbaar licht	59 %
Reflectie van zichtbaar licht buiten	26 %
Reflectie van zichtbaar licht binnen	26 %
Totale afgestoten zonne-energie	58 %
Totale afgestoten zonne-energie 2*	54 %
Verhouding zonlicht:	
Reflectie van zonne-energie	31 %
Absorptie van zonne-energie	29 %
Transmissie van zonne-energie	40 %
Vermindering reflectie	47 %
g-waarde	0.45
u-waarde	5.47
Schaduwcoëfficiënt	0.5
Type installatie	Binnen

Onderhoudsinstructies

Zeepoplossing, ten minste een maand niet reinigen en geen sticker of ander kleefmiddel op de folie aanbrengen. Ter voorkoming van mogelijke oxidatie van de metaallegeringen moet op de hoeken van de folie na installatie een laklaag worden aangebracht.

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 verwijderen.



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.

Lengte rol	30,5 m
Breedtes rol	1520, 1830 mm
Samenstelling folie	PET
Dikte	50 µ
Kleur van buitenaf	Zilver Light
Brandwerendheid	M1
Opslag tussen -5 en +40 graden	3 jaar
REACH RoHS-conform	In acht genomen