



SAFETY - SILVER 20 / 4 MIL EXT

Met Safety - Silver 20 / 4 MIL EXT-folie blijft zonnewarmte tot een minimum beperkt en is er tegelijkertijd enige natuurlijke lichtinval. Lichtweersaatsing wordt redelijk tegengegaan en doordat de folie als een eenrichtingsspiegel fungeert, kan er niet naar binnen worden gekeken. Gebouwen krijgen direct een moderne uitstraling met deze folie. Bovendien maakt de veiligheidssamenstelling het mogelijk u te beschermen tegen rondvliegende glasscherven. 2B2 certificering en de EN 12600 norm.



Garantie van
Zie het informatieblad



Opslag tussen -5°C en +40°C
3 JAAR



Europese norm EN 12600
2B2



REACH RoHS-conform **IN ACHT**
GENOMEN

BESCHIKBARE BREEDTEN:



152 cm

TECHNISCHE GEGEVENS

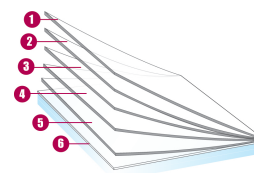
Gegevens berekend op basis van folie op helder glas van 3 mm dik (*op dubbel glas 4-16-4)

UV-transmissie	1 %
Transmissie van zichtbaar licht	16 %
Reflectie van zichtbaar licht buiten	62 %
Reflectie van zichtbaar licht binnen	60 %
Totale afgestoten zonne-energie	82 %
Totale afgestoten zonne-energie 2*	87 %
Verhouding zonlicht :	
Reflectie van zonne-energie	67 %
Absorptie van zonne-energie	20 %
Transmissie van zonne-energie	13 %
Vermindering reflectie	84 %
g-waarde	0.18
u-waarde	5.1
Schaduwcoëfficiënt	0.2
Scheurweerstand (kg/cm ²)	28
Verlenging bij scheuren	125%
Type installatie : Buiten	
Lengte van rol	30.5 m
Samenstelling folie	PET
Dikte	125 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. Versterkte zelfklevende lijm voor een hogere elasticiteit van de folie bij inslag, polymerisatie met glas binnen 30 dagen
6. Beschermfolie, na installatie weg te werpen



ONDERHOUDSINSTRUCTIES

Veiligheidsfolie met versterkte PS-lijm waarvoor een geschikte applicatieoplossing nodig is (Film On ref 600-F0355 en 2cl/liter water) en een geschikte veiligheidswisser 150-054/150-055/150-056. Ten minste 1 maand niet schoonmaken en geen stickers of andere kleefmiddelen 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.