

TECHNISCHE DATA SHEET



Fotochromatische film
Toepasbaar enkel- en gehard glas



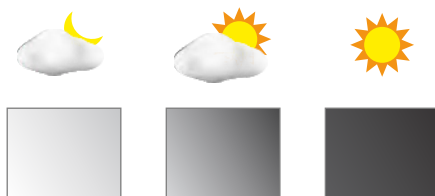
PRODUKTINFORMATIE

**Kleurt automatisch donker bij meer daglicht.
Blokkeert meer warmte bij meer zonlicht.**

De **EV-40-80 EasyVision** is een revolutie in de windowfilm industrie en zorgt voor enorm veel mogelijkheden. Deze nanoceramische raamfolie bezit foto-chromatische bestanddelen, wat inhoudt dat de film donker kleurt als het wordt blootgesteld aan licht met ultraviolette straling zoals zonlicht (zoals veel toegepast bij meekleurende zonnebrillen).

Meer UV-straling: De film wordt donker en de warmtewering neemt toe.

Minder UV-straling: De film wordt lichter en de warmtewering neemt evenredig af.



Dit maakt de film uitermate geschikt voor situaties waarbij doorkijk in elke situatie zeer belangrijk is.

Toepassing:

- Bouwmachines, graafmachines e.d.
- Hijskraancabines.
- Landbouwmachines.
- Cabines bij (kermis)attracties.
- (planten)kassen.

AANVULLENDE INFORMATIE

- PS lijmlaag (drukgevoelig, reeds geactiveerd)
- Rolmaat: 152cm x 30m
- Gelaagd polyester met hardcoat toplaag
- Garantie: 2 jaar
- Montage aan de binnenzijde
- Monteren met behulp van Film-on 600-F0355
- De eerste 4 weken de ramen niet wassen. Daarna kan de folie met een milde zeep gereinigd worden.

BELANGRIJK:

De garantie is uitsluitend van toepassing bij fabricage-fouten, delamineren, barsten en schilferen. Echter, om deze garantie te waarborgen, is het van belang de folie uitsluitend te laten monteren door een professioneel en gekwalificeerd bedrijf die voldoet aan de eisen van de fabrikant en leverancier.

Levenslange garantie is uitsluitend van toepassing in woonhuizen en appartementen en is geldig zolang opdrachtgever en tevens eigenaar in het bezit en woonachtig is van/in het pand.

EV-40-80 EasyVision

Variabele tint en warmtewering door lichtverandering

Artikel-nr: EV-40-80

TECHNISCHE INFORMATIE

▶ Lichtdoorlating	20-75%
▶ Totale zonne-energie wering (enkel glas)	~ 50%
Totale zonne-energie wering (dubbel glas)	~ 45%
▶ Geabsorbeerde zonne-energie	~ 54%
Totale zonne-energie transmissie	~ 23%
Zichtbare licht reflectie buiten	10%
Zichtbare licht reflectie binnen	9%
Vermindering schittering	~ 80%
Schaduwcoëfficiënt	0,50
Emissiviteit (binnen)	--
UV-transmissie	1%
IR-wering (gemeten tussen 760-2500nm)	93%

De waarden gemarkeerd met een ▶ zijn de meest noodzakelijke om een goede keuze te maken of het product toepasbaar is in uw project.

U-Waarde		G-waarde	0,36
(IP) Imperial (BTU/hr x °F x ft2)	SI) Metrisch (W/K x m2)	Lijmsort	PS
0,98	4,90		



INSTALLATIEADVIES

- | | |
|--|---|
| ☒ Helder enkel glas | ☒ Getint reflecterend enkel glas |
| ☒ Getint enkel glas | ☒ Getint reflecterend dubbel glas |
| ☒ Helder dubbel glas | ☒ HR++ dubbel glas - LOW E |
| ☒ Getint dubbel glas | ☒ Helder dubbel glas STADIP EXT. |
| ☒ Gehard glas | ☒ Helder dubbel glas STADIP INT. |

! Film kan alleen toegepast worden als het glas volledig gehard is.

Distributeur voor de benelux:



BESTEL ONLINE: www.signoethetimes.nl

De Donge 7, 5684 PX Best Nederland Tel: +31 499 375 500 info@signoethetimes.nl