

Beschrijving:

De PV4 is een 70 µ matte PVC-film die aan één zijde is gecoat met een drukgevoelig solvent acryl druklijm. De lijm wordt beschermd door een gele papieren voering, die gemakkelijk te verwijderen is. De folie heeft uitstekende anti-reflecterende eigenschappen en is ontworpen voor over laminatie en bescherming voor grote fotografische afdrucken, transparanten en andere gedrukte media. Geschikt voor interieur en buitenomgevingen, biedt het een uniform, mat oppervlak voor het fotografische beeld terwijl het bescherming biedt tegen slijtage, vocht en andere potentieel beschadigende bijwerkingen.



Voordelen:

- ✓ Goedkoper dan glas/kunststof te laten verzuren
- ✓ Troebel zicht van buiten naar binnen en omgekeerd
- ✓ Hoge lichtdoorlaatbaarheid
- ✓ Moet niet volledig op het glas raam
- ✓ Vertraagt de verkleuring van materialen
- ✓ Simpele, efficiënte en kostenbesparende oplossing
- ✓ Kan verwijderd worden op glas zonder lijmresten

Nadelen:

- ✗ Geen zon- warmte werende functie
- ✗ Troebel zicht naar buiten

Onderhoudsinstructies:

Ten minsten een maand niet reinigen na installatie. De folie heeft een harde krasbestendige laag voor een lange levensduur. De ramen reinigen met zeepoplossing. Niet reinigen met agressieve producten (azijn, ammoniak,...). Geen sticker of ander kleefmiddel op de folie aanbrengen.

Technische specificaties:

Type	PV4
Toepassing	Binnen
Totaal afgestoten zonne-energie	8%
Zichtbaar licht transmissie	90%
Schittering reflectie	28%
UV-reductie	99%
Dikte (folie+lijm)	95µ
Treksterkte 180° (N/25mm) > 20 min*	3
Treksterkte 180° (N/25mm) > 24 uur*	3
Installatie temperatuur	5°C to 40°C
Temperatuur bereik	-30°C to 70°C
Ontvlambaarheid	Zelfdovend**

*op glas bevestigd

**op aluminium bevestigd

Installatie voorschriften:

Meestal aan de binnenzijde maar kan ook aan de buitenkant maar de levensduur is dan korter. Dit komt door de weersomstandigheden en doordat de kans op krasschade groter is.

Verticale installatie op standaardglasoppervlak**

Type glas	Helder enkel	Helder dubbel	Helder HR+/HR++	Helder driedubbel
Binnen	✓	✓	✓	✓
Buiten	✓	✓	✓	✓

✓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.

Beschikbare rolbreedte (50m):

Rolbreedte	91,5 cm	105 cm	122 cm	152,5 cm	182,5 cm
Binnen	✗	✓	✗	✓	✗
Buiten	✗	✓	✗	✓	✗

✓ Beschikbaar ✗ Niet beschikbaar