

Beschrijving:

PV5 is een wit matte 80 micron dikke, polymeer doorschijnende vinyl, zonder cadmium en gecoat met een duurzame, sterk cohesieve acryl, drukgevoelige kleefstof met een lange levensduur.

Geeft het glas van ramen, deuren, glaswanden ... het uitzicht van gezandstraald of gematteerd glas.



Voordelen:

- ✓ Goedkoper dan glas te laten zandstralen
- ✓ Geen inkijk van buiten naar binnen en omgekeerd
- ✓ Hoge lichtdoorlaatbaarheid
- ✓ Kan uitgesneden en geprint worden
- ✓ Kan gebruikt worden voor doorloopbeveiliging bij grote glasramen
- ✓ Moet niet volledig op het glas raam
- ✓ Kan verwijderd worden op glas zonder lijmresten

Nadelen:

- ✗ Geen zon- warmte werende functie
- ✗ Geen 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	PV5
Toepassing	Binnen
Totaal afgestoten zonne-energie	7%
Zichtbaar licht transmissie	72%
Schittering reflectie	84%
UV-reductie	77%
Dikte (folie+lijm)	115µ
Treksterkte 180° (N/25mm) 20 min*	>12
Treksterkte 180° (N/25mm) 1 week*	>16
Installatie temperatuur	10°C to 40°C
Temperatuur bereik	-40°C to 90°C
Ontvlambaarheid	Zelfdovend**

*op roestvrij staal

**op aluminium bevestigd

Installatie voorschriften:

Meestal aan de binnenzijde maar kan ook aan de buitenkant maar de levensduur is 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

Foto's:

