

Technical Data Sheet

OrangeVIEW 160UV ReuseMe

Product Description

A transparent, perforated film developed for application on the inside of the window. It is easy to reposition and reusable thanks to our special adhesive technology. The graphic can be seen from the outside, through the window, the adhesive and the film. This works because the film is printed in reverse, white and black. This way, the design is visible from the outside while maintaining an excellent see-through effect from the inside, thanks to 30% open area. The application does not require a laminate on the inside and is guaranteed to be bubble-free.

Application

Reusable and repositionable clear and perforated window film

Material

PVC-PET composite, repositionable

Colour / Finish

clear / glossy

Thickness (without liner and adhesive, ISO 4593)

160 ± 5 µm

Adhesive

silicone glue, clear, removable, 10µm

Adhesive Power (FINAT TM 1)

4 N/25 mm (Initial Tac 1 N/25 mm)

Release Paper

PET film & OPP film, 60µm

Printability

solvent, eco-solvent, latex, UV-gel, UV-cured

Perforation

open area 30%, hole size 1,5 mm

Application Temperature

>10°C / >50°F

Temperature Resistance

-30°C - +60°C / -22°F - +140°F

Indoor Durability

12 months

Shelf Life / Storage Conditions

12 months in original packaging

18°C - 25°C / 64°F - 77°F, 40 - 60 % relative humidity

Technisches Datenblatt

OrangeVIEW 160UV ReuseMe

Produktbeschreibung

Eine transparente, perforierte Folie, die gemacht ist für die Applikation auf der Innenseite des Fensters. Dabei ist sie kinderleicht repositionierbar und wiederverwendbar dank unserer speziellen Klebtechnologie. Das Motiv wird von außen gesehen, durch das Fenster, den Kleber und die Folie. Das funktioniert, weil die Folie mit dem spiegelverkehrten Druck, weiß und schwarz bedruckt wird. So ist das Motiv von außen sichtbar und von innen hat man eine herausragende Transparenz dank 30% offener Fläche. Innen braucht die Applikation kein Laminat und die Anbringung ist garantiert bubble-free.

Anwendung

Wiederverwendbare und repositionierbare transparente und perforierte Fensterfolie

Material

PVC-PET composite, repositionierbar

Farbe / Oberfläche

transparent / glänzend

Dicke (ohne Liner und Klebstoff, ISO 4593)

160 ± 5 µm

Haftklebstoff

Silikon-Haftklebstoff, transparent, ablösbar, 10µm

Klebkraft (FINAT TM 1)

4 N/25 mm (Initial Tac 1 N/25 mm)

Abdeckung/Liner

PET film & OPP film, 60µm

Bedruckbarkeit

solvent, eco-solvent, Latex, UV-Gel, UV-härtend

Perforation

Offene Fläche 30%, Lochdurchmesser 1,5 mm

Verarbeitungstemperatur

>10°C / >50°F

Temperaturbeständigkeit

-30°C - +60°C / -22°F - +140°F

Haltbarkeit im Innenbereich

12 Monate

Lagerzeit / Lagerbedingungen

12 Monate in Originalverpackung

18°C - 25°C / 64°F - 77°F, 40 - 60 % relative Luftfeuchtigkeit