



Technical Data Sheet

orangeView 180 HoloMe

Product Description

Bored by standard one-way-vision campaigns and looking for a highlight? Upgrade your campaign with the first perforated hologram film! The reflective rainbow effect turns your image into an eyecatcher. This effect is extremely brilliant if printed with solvent and eco-solvent inks. The well-balanced 60/40 perforation guarantees brilliant images and a great see-through effect. As a laminate we recommend orangeView OWV Poly Guard.

Application

Perforated window film for application on glass

Material

PVC + PET

Colour / Finish

silver / glossy

Thickness (without paper and adhesive, ISO 4593)

180 ± 15 µm

Adhesive

solvent polyacrylate, clear, removable

Adhesive Power (FINAT TM 1)

3-5 N/25 mm (Initial Tac 2 N/25 mm)

Release Paper

single PE, 170 g

Weight

325 g/m²

Printability

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

Shelf Life / Storage Conditions

18 months in original packaging

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

Perforation

open area 40 %, 1,6 mm hole size

Application Temperature

>10°C / >50°F

Outdoor Durability

12 months

Temperature Resistance

-30°C - +60°C / -22°F - +140°F

Dimensional Stability (FINAT TM 14)

Shrinkage ≤ 1,5 mm

Tensile Strength (DIN EN ISO 527)

along: 30.79 Mpa / across: 25.74 Mpa

Elongation at Break (DIN EN ISO 527)

along: 248 % / across: 243 %



Technisches Datenblatt

orangeView 180 HoloMe

Produktbeschreibung

Gelangweilt von all den üblichen One-Way-Vision Werbungen und auf der Suche nach einem Highlight? Werten Sie Ihren Werbeauftritt mit der ersten perforierten Hologramm-Folie auf! Der spiegelnde Regenbogeneffekt macht aus Ihrem Motiv einen Eyecatcher. Gerade bei der Bedruckung mit Lösemittelintinten schimmert der Metalleffekt durch das Druckmotiv und erhöht die Aufmerksamkeit. Eine perfekte Perforation im 60/40 Verhältnis sorgt für brillante Druckmotive und eine hervorragende Transparenz durch die Rückseite. Für den Schutz des Drucks empfehlen wir orangeView OWV Poly Guard.

Anwendung

Perforierte Fensterfolie zur Verklebung auf Glasflächen

Material

PVC + PET

Farbe / Oberfläche

silber / glänzend

Dicke (ohne Liner und Klebstoff, ISO 4593)

180 ± 15 µm

Haftklebstoff

Solvent Polyacrylat, transparent, ablösbar

Klebkraft (FINAT TM 1)

3-5 N/25 mm (Initial Tac 2 N/25 mm)

Abdeckung/Liner

single PE, 170 g

Gewicht

325 g/m²

Bedruckbarkeit

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

Lagerzeit / Lagerbedingungen

18 Monate in Originalverpackung

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

Perforation

Offene Fläche 40 %, 1,6 mm Lochdurchmesser

Verarbeitungstemperatur

>10°C / >50°F

Haltbarkeit im Außenbereich

12 Monate

Temperaturbeständigkeit

-30°C - +60°C / -22°F - +140°F

Formbeständigkeit (FINAT TM 14)

Schrumpf ≤ 1,5 mm

Reißfestigkeit (DIN EN ISO 527)

längs: 30.79 Mpa / quer: 25.74 Mpa

Reißdehnung (DIN EN ISO 527)

längs: 248 % / quer: 243 %

Diese technischen Informationen wurden auf Basis des neuesten Standes der Technik und unserer Erfahrungen zusammengestellt. Aufgrund der Vielzahl der Parameter und Bedingungen, unter denen das beschriebene Produkt eingesetzt wird, ist jeder Anwender verpflichtet, das Produkt in eigener Verantwortung auf die Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck fachgerecht zu prüfen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Haftungsansprüche können maximal für den Beschaffungspreis geltend gemacht werden, indirekte Schäden sowie Unfallschäden sind ausgeschlossen. Irrtümer und Änderungen vorbehalten. Bei Erscheinen einer neueren Version verliert diese Version ihre Gültigkeit.