



## Technical Data Sheet

# OrangeJET LongHOP

### Product Description

Our High-Opaque white vinyl is the solution for coloured or patterned surfaces because the vinyl has almost Blockout properties. With brilliant printing results, this vinyl is the perfect combination with our floor laminates for long-term applications.

### Application

High-Opaque printing vinyl for long-term floorgraphics in combination with our floor laminates

#### Material

PVC calendered

#### Colour / Finish

white / semi-matt

#### Thickness (without liner and adhesive, ISO 4593)

100 µm

#### Adhesive

solvent polyacrylate, clear, permanent,  $27 \pm 2$  g/m<sup>2</sup>

#### Adhesive Power (FINAT TM 1)

13 N/25 mm (Initial Tac 11 N/25 mm)

#### Release Paper

double side PE, 140g

#### Printability

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

#### Application Temperature

>10°C / >50°F

#### Temperature Resistance

-30°C - +60°C / -22°F - +140°F

#### Dimensional Stability (FINAT TM 14)

Shrinkage max 0,8mm

#### Elongation at Break (DIN EN ISO 527)

along:  $\geq 140\%$  / across:

#### Outdoor Durability

12 months

#### Indoor Durability

18 months

#### Shelf Life / Storage Conditions

18 months in original packaging

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

## Technisches Datenblatt

# OrangeJET LongHOP

### Produktbeschreibung

Unser hoch-opakes Vinyl ist die beste Grundlage für farbige Oberflächen, da es ganz nah an einem Blockout ist. Mit extrem brillanten Druckergebnissen ist dieses Vinyl die perfekte Kombi zu unseren Fußbodenlaminaten bei langfristigen Anwendungen.

### Anwendung

Hoch-Opakes bedruckbares Vinyl für langfristige Floorgraphics in Kombination mit unseren Fußbodenlaminaten

#### Material

PVC kalandriert

#### Verarbeitungstemperatur

>10°C / >50°F

#### Farbe / Oberfläche

weiß / seidenmatt

#### Temperaturbeständigkeit

-30°C - +60°C / -22°F - +140°F

#### Dicke (ohne Liner und Klebstoff, ISO 4593)

100 µm

#### Formbeständigkeit (FINAT TM 14)

Schrumpf max 0,8mm

#### Haftklebstoff

Solvent Polyacrylat, transparent, permanent,  $27 \pm 2 \text{ g/m}^2$

#### Reißdehnung (DIN EN ISO 527)

längs:  $\geq 140\%$  / quer:

#### Klebkraft (FINAT TM 1)

13 N/25 mm (Initial Tac 11 N/25 mm)

#### Haltbarkeit im Außenbereich

12 Monate

#### Abdeckung/Liner

double side PE, 140g

#### Haltbarkeit im Innenbereich

18 Monate

#### Bedruckbarkeit

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

#### Lagerzeit / Lagerbedingungen

18 Monate in Originalverpackung

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