

## Lamination OneWayPro® CAST 050 Ultra Clear

### TECHNISCHE FICHE

#### Beschrijving:

Gegoten pvc-folie Ultra Clear 50 micrometer, permanente solvent ultraclear, polyesterliner 50 micrometer.

#### Kenmerken:

Het laminaat **OneWayPro® CAST 050 Ultra Clear** wordt aanbevolen voor langdurige bescherming van de microgeperforeerde **OneWayPro®**-folies. Het laminaat biedt bescherming tegen stof, verontreiniging, water en UV en zorgt ervoor dat de gaatjes in de microgeperforeerde folie niet geblokkeerd raken en dat de microgeperforeerde folie doorzichtig blijft. Het laminaat maakt het ook gemakkelijker om het microgeperforeerde materiaal (in één stuk) te verwijderen.

Goede maatvastheid

Uitstekende doorzichtigheid.

Uitstekende hechtsterkte.

Goed bestand tegen slijtage en automatische wascycli.

#### Gebruik:

Bij het lamineren op afdrukken moet de inkt volledig droog zijn en mag ze geen siliconen bevatten. Het is aangeraden om na het afdrukken 24 uur te wachten. Het laminaat **OneWayPro® CAST 050** is compatibel met zeefdruk en digitale druk, evenals met solvent-, eco-solvent-, mild-solvent-, latex- en UV-inkten. Bij UV verschilt de inkt hechting echter van machine tot machine. Daarom raden we aan een test uit te voeren.

#### Opmerkingen:

Zorg er bij het lamineren voor dat de spanning van de microperforatie en die van de laminering gelijk zijn. De gelamineerde folie **OneWayPro® CAST 050** mag niet worden aangebracht met een applicatievloeistof of water.

# OneWayPro®

HIGH QUALITY ONE WAY VISION

## Houdbaarheid:

De duurzaamheid van het product is tot 10 jaar.

## Opslag:

2 jaar bij 15-25 °C en 45-55% vochtigheid in de originele doos.

## Transport:

De OneWayPro®-folies kunnen tijdens het vervoer worden opgerold, met het beeld naar buiten, op voorwaarde dat een minimale diameter van 15 cm wordt aangehouden.

3 inch-spoelen van 137 cm X 50 m

3 inch-spoelen van 152 cm X 50 m

## Hechtsterkte:

Quick tack on glass: 15 N/25 mm +/- 2,5 N/25 mm (FTM 9)

Treksterkte 180° op glas na 20 minuten: 11 N/25 mm +/- 2,5 N/25 mm (FTM 1)

Treksterkte 180° op glas na 24 uur: 14 N/25 mm +/- 2,5 N/25 mm (FTM 1)

Toepassingstemperatuur: 10 °C tot 40 °C

Bedrijfstemperatuur: -20 °C tot 80 °C

## Productreferenties:

CAST	50 µ	CAST 050 Ultraclear	PET LINER	1,37 x 50	CAST-050-137050
				1,52 x 50	CAST-050-152050

## Opmerking:

De informatie in dit gegevensblad is gebaseerd op laboratoriumproeven en praktische ervaring. Ze vormt echter geen wettelijke garantie. Vóór gebruik moet een test worden uitgevoerd.

De houdbaarheid wordt geschat op basis van de blootstellingsomstandigheden in Midden-Europa. De werkelijke levensduur van het product hangt af van de voorbereiding van de ondergrond, de blootstellingsomstandigheden en het onderhoud van de markering. De prestaties buiten kunnen verslechteren wanneer folies naar het zuiden gericht zijn, wanneer ze worden aangebracht in gebieden waar de temperatuur vaak hoog is, zoals Zuid-Europese landen, of in verontreinigde gebieden.

Zoning de la Voie Cuivrée, 19  
5503 Sorinnes (België)  
Gsm: +32 472 466 109  
E-mail: [sales@onewaypro.eu](mailto:sales@onewaypro.eu)