

Lamination OneWayPro® CAST 050 Ultra Clear

FICHE TECHNIQUE

Description :

Film PVC Coulé Ultra Clear 50 microns, colle permanente solvant ultraclear, liner Polyester 50 microns.

Caractéristiques :

La lamination **OneWayPro® CAST 050 Ultra Clear** est recommandée pour la protection longue durée de films microperforés **OneWayPro®**. La lamination permet une protection contre la poussière, la pollution, l'eau, les UV et permet au film microperforé que les trous ne soient pas bouchés et que le film microperforé garde sa transparence. La lamination permet également un enlèvement plus aisé du microperforé (en un seul morceau).

Bonne stabilité dimensionnelle.

Très bonne transparence.

Très bonne adhérence.

Bonne résistance à l'abrasion et aux cycles de lavage automatique.

Utilisations :

Lors du pelliculage sur impressions, les encres doivent être complètement sèches et ne peuvent pas contenir de silicone. Un délai de 24 heures après impression est préférable. La lamination **OneWayPro® CAST 050 Ultraclear** est compatible avec les impressions de type sérigraphiques et numériques, ainsi que les encres solvant, éco-solvant, mild-solvant, latex et UV. Toutefois, pour l'UV, l'adhérence sur l'encre est variable d'une machine à l'autre. Un test est donc préférable.

Remarques :

Lors de la lamination, veiller à ce que la tension du microperforé et de la lamination soient identiques. L'application du film **OneWayPro® CAST 050 Ultraclear** pelliculé ne peut s'effectuer en aucun cas avec un liquide d'application ou de l'eau.

Durabilité :

La durabilité du produit peut aller jusqu'à 10 ans.

Zoning de la Voie Cuivrée, 19
5503 Sorinnes (Belgium)
Mobile : +32 472 466 109
Email : sales@onewaypro.eu

OneWayPro®

HIGH QUALITY ONEWAY VISION

Stockage :

2 ans entre 15 et 25°C et une humidité de 45 à 55% dans la boîte d'origine.

Transport :

Les films OneWayPro® peuvent être enroulés lors du transport, image vers l'extérieur, à condition de garder un diamètre minimum de 15 cm.

Bobines de 3 pouces en 137 cm X 50 m

Bobines de 3 pouces en 152 cm x 50 m

Adhérence :

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

Résistance en traction 180° sur vitre après 20 minutes : 11 N/25 mm +/- 2,5 N/25 mm (FTM 1)

Résistance en traction 180° sur vitre après 24 heures : 14 N/25 mm +/- 2,5 N/25 mm (FTM 1)

Température d'application : 10° à 40° C

Température d'utilisation : -20°C à 80° C

Références Produit :

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

Remarque :

Les informations reprises sur cette fiche technique se basent sur des tests effectués en laboratoire et expériences que nous avons acquises dans la pratique. Elles ne pourraient pas constituer une garantie juridique. Un test préalable à l'utilisation doit être effectué.

La durabilité est estimée d'après les conditions d'exposition en Europe Centrale. La durée de vie réelle du produit dépend de la préparation du support, des conditions d'exposition et de la maintenance du marquage. On peut s'attendre à une dégradation des performances en extérieur lorsque les films sont exposés vers le sud, s'ils sont appliqués dans des régions où la température est souvent élevée telles que les pays d'Europe du sud, ou dans des régions polluées.

Zoning de la Voie Cuivrée, 19
5503 Sorinnes (Belgium)
Mobile : +32 472 466 109
Email : sales@onewaypro.eu