

Microperforé OneWayPro® Crystal

FICHE TECHNIQUE

Description :

Microperforé transparent, colle solvant transparente removable spécialement conçu pour impression avec encres UV et application intérieure sur vitres.

Le produit existe avec film PVC monomère ou polymère.

Caractéristiques :

Le Microperforé **OneWayPro® Crystal Universel** est un film PVC transparent (**monomère ou polymère**) de 180 microns sur lequel est appliqué une colle solvant transparente enlevable.

Le ratio de perforation vinyle/surface perforée est de 70/30, ce qui permet un contraste et un rendu impeccables de l'impression au recto, tout en laissant une bonne visibilité au verso. Le diamètre des trous est de 1,5 mm.

Ce produit est idéal pour une impression du visuel en encres UV miroir + blanc + noir afin de façonner un microperforé à apposer à l'intérieur d'un bâtiment. Ce produit est principalement destiné aux surfaces planes.

Liner :

Le Double OPP/Paper Liner est composé d'un premier film polypropylène non perforé de 33 micromètres et d'un second film papier silicone perforé de 115 g/m² spécialement conçu pour les imprimantes Latex. Le produit fonctionne également très bien sur les imprimantes utilisant d'autres types d'encre.

Utilisations :

La présence de composants solvantés dans les encres peut assouplir le film microperforé et le rendre extensible, c'est pourquoi nous recommandons de respecter un temps de séchage d'environ 24 heures avant lamination ou placement. Sans séchage approprié, les vapeurs de solvants peuvent entraîner des difficultés de pose et altérer sa tenue sur le support.

OneWayPro®

HIGH QUALITY ONE WAY VISION

Remarques :

Ne pas mettre en contact avec des produits contenant des solvants ou de l'ammoniac. Bien nettoyer la vitre avant l'application. Ne pas appliquer sur Polycarbonates et certains PVC.

Approbations et normes :

Certification M1 / B1.

Durabilité :

La durée maximum d'utilisation conseillée est de 1 an pour le film monomère et de 3 ans pour le film polymère.

Enlevabilité de la colle sur vitre : 1 an à température de 23-25°C. L'adhésion de la colle croît avec le temps.

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.

Adhérence :

Pouvoir adhésif 180° (FTM 1) : $\geq 5 \text{ N/25 mm } \pm 1,5\text{N/25 mm}$

Adhésion instantanée (FTM9) : $\geq 2 \text{ N/25 mm } \pm 0,5\text{N/25 mm}$

Adhérence finale après 24h

Température d'adhésion : 15° à 40° C

Température d'utilisation : -20°C à 60° C

Conseils d'utilisation :

Vous trouverez sur notre site web sous l'onglet « Conseils d'utilisation » un fichier reprenant des informations importantes pour l'utilisation de nos produits.

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

Références produit :

Crystal Monomeric	7030	Double OPP/Paper Liner	1,37 x 25	CRY/M-OPP-73-137025
			1,37 x 50	CRY/M-OPP-73-137050
Crystal Polymeric		Double OPP/Paper Liner	1,37 x 25	CRY/P-OPP-73-137025
			1,37 x 50	CRY/P-OPP-73-137050

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.

DUPLI DATA

NUMÉRIQUEMENT VOTRE

www.dupli-data.fr

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