

Mikroperforierte Folie OneWayPro® Silver

TECHNISCHES DATENBLATT

Beschreibung:

Monomer-Lochfolie, abziehbarer transparenter Solventkleber zur mittellangzeitigen Anwendung auf Fensterscheiben.

Eigenschaften:

Mikroperforierte **OneWayPro® Silver** ist eine vorderseitig weiße Lochfolie mit schwarz bedruckter Rückseite, die mit einem abziehbaren, transparenten Solventkleber versehen ist. Die Folie ist 180 µm stark. Das Perforationsverhältnis zwischen Vinyl- und perforierter Oberschicht beträgt 70/30, sodass ein hoher Kontrast und eine tadellose Wiedergabe des Druckbildes auf der Außenseite bei gleichzeitig guter Sichtdurchlässigkeit von innen entstehen. Der Lochdurchmesser beträgt 1,5 mm. Dieses Produkt eignet sich für alle Anwendungen auf Scheiben an Gebäuden.

Double Paper Liner:

Der Double-Liner besteht aus einer 90 g/m² starken nichtperforierten Papierschicht und einer 115 g/m² starken perforierten Silikonpapierschicht. Dieser Liner wurde eigens für UV-, Eco-Solvent-, Mild-Solvent-, Solvent- und Latex-Drucktinten entwickelt und empfiehlt sich nicht für den Druck mit HP Latex 300/500/700/800 Drucker.

Anwendungen:

In den Drucktinten enthaltene Komponenten auf Lösungsmittelbasis können die Lochfolie aufweichen und ihr eine höhere Dehnbarkeit verleihen. Daher empfehlen wir eine Trockenzeit von etwa 24 Stunden vor dem Laminieren oder Anbringen. Ohne ausreichende Trocknung können die Lösungsmitteldämpfe zu Verarbeitungsproblemen führen und den Halt auf der Grundsicht beeinträchtigen.

Plastifizierung:

Nach dem Bedrucken muss die mikroperforierte Folie laminiert werden. Durch das Laminieren wird die Folie vor Licht und Alterung sowie vor Wasser, Staub und Verschmutzung geschützt, die in die Löcher geraten und die Transparenz des Produkts beeinträchtigen könnten.

OneWayPro® bietet mehrere Lösungen an:

Zoning de la Voie Cuivrée 19
5503 Sorinnes (Belgien)
Mobilitel.: +32 472 466 109
E-Mail: sales@onewaypro.eu

OneWayPro®

HIGH QUALITY ONE WAY VISION

Das **OneWayPro® PET 036 High-Tack Ultraclear Laminat** wird für flache Oberflächen empfohlen.

Das **OneWayPro® POLY 060 Ultraclear Laminat** wird für mittelfristig gewölbte Oberflächen empfohlen.

Das **OneWayPro® CAST 050 Ultraclear Laminat** wird für langlebige, gewölbte Oberflächen empfohlen.

Das **OneWayPro® SEALING TAPE** wird empfohlen, um den Kantenschutz der Mikroperforation zu erhöhen.

Überprüfen Sie vor dem Laminieren, ob das Laminat gut auf den Tinten haftet.

Anmerkungen:

Nicht mit Produkten in Kontakt bringen, die Lösungsmittel oder Ammoniak enthalten. Die Scheibe vor dem Anbringen der Folie gründlich reinigen. Nicht auf Polycarbonaten und bestimmten PVC-Stoffen anbringen.

Zulassungen und Normen:

M1/B1-zertifiziert.

Haltbarkeit:

Die empfohlene Nutzungsdauer beträgt maximal 1 Jahr.

Abziehbarkeit des Klebers von der Scheibe: 1 Jahr bei einer Temperatur von 23-25 °C. Das Haftvermögen des Klebers nimmt mit der Zeit zu.

Aufbewahrung:

1 Jahr bei 15 bis 25 °C und einer Luftfeuchtigkeit von 45 bis 55 % in der Originalverpackung.

Transport:

Die **OneWayPro®** Folien können für den Transport mit dem Bild nach außen eingerollt werden, wobei der Innendurchmesser der Rolle nicht kleiner als 15 cm sein darf.

Haftvermögen:

Klebkraft 180° (FTM 1): ≥ 7 N/25 mm

Anklebkraft (FTM9): ≥ 5 N/25 mm

Endklebkraft nach 24 St.

Zoning de la Voie Cuivrée 19
5503 Sorinnes (Belgien)
Mobilitel.: +32 472 466 109
E-Mail: sales@onewaypro.eu

Aufklebungstemperatur: 15 bis 40 °C

Anwendungstemperatur: -20 bis +60 °C

Hinweise zur Verwendung :

Auf unserer Website finden Sie unter dem Reiter "Anwendungstipps" eine Datei mit wichtigen Informationen zur Verwendung unserer Produkte.

Artikelnummern des Produkts:

Silver	7030	Double Paper Liner	1,05 x 25	SIL-PAP-73-105025
			1,05 x 50	SIL-PAP-73-105050
			1,37 x 25	SIL-PAP-73-137025
			1,37 x 50	SIL-PAP-73-137050
			1,37 x 100	SIL-PAP-73-137100
			1,52 x 25	SIL-PAP-73-152025
			1,52 x 50	SIL-PAP-73-152050

Hinweis:

Die Informationen in diesem technischen Datenblatt beruhen auf Labortests und Erfahrungswerten, die wir in der Praxis gewonnen haben. Sie stellen jedoch keine rechtliche Garantie dar. Deshalb ist das Produkt vor der Anwendung zu testen.

Die Haltbarkeit gilt unter mitteleuropäischen Witterungsbedingungen. Die tatsächliche Lebensdauer des Produkts hängt von der Vorbereitung des Substrats, den Umgebungsbedingungen sowie der Reinigung der betreffenden Grafik ab. So ist mit einer Leistungsminderung im Außenbereich zu rechnen, wenn die Folien in Südlage, in warmen Gegenden (beispielsweise in südeuropäischen Ländern) oder in Gebieten mit Luftverschmutzung angebracht sind.