

EMBLEM Trend Champion Micro Vinyl II

EMBLEM Trend Champion Micro Vinyl II basiert auf einer Weich-PVC Folie mit einer matten, microporösen Beschichtung. Auf der reflexarmen, weißen Beschichtung können mit wasserbasierenden Tinten Drucke mit hoher Farbbrillanz erstellt werden. Selbstklebende Drucke auf SFOMPOXI eignen sich für die Verwendung im Innen- und Außenbereich.

Matchcode:	SFOMPOXI
Materialart:	microporös beschichtete PVC Folie, monomer
Oberfläche:	matt
Farbe:	weiß
Dicke:	135 μ m (Film inkl. Beschichtung)
Klebstoff:	klarer, permanenter Acrylatkleber, lösemittelfrei
Abdeckung:	Kraftliner silikonisiert, ca. 135 g/m ²
Klebkraft:	ca 10 N / 25 mm nach AFERA - 24 h
Verarbeitungstemperatur:	≥ 15 °C
Brandverhalten:	geprüft - schwer entflammbar - Baustoffklasse B1 - nach DIN 4102-1 auf Metall verklebt
Lamination:	kalt
Standard Rollenbreiten:	610 / 914 / 1067 / 1270 mm
Standard Rollenlänge:	20 m
Kerndurchmesser:	51 mm (2")
Lagerung:	kühl und trocken bei 15-25 °C, 50 % rel. Feuchte
Lagerfähigkeit:	12 Monate in der Originalverpackung

GEEIGNETE TINTEN:

Dye:	ja	Pigment:	ja
------	----	----------	----

Unterschiedliche Drucker, Tinten, Auflösungen und Druckqualitäten führen zu einer Vielzahl von Druckparametern. Dazu kommen unterschiedliche Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung der Materialien. Dadurch ist es nicht möglich, genaue Angaben hinsichtlich Trocknungszeiten und maximale Tintenaufnahme zu machen. Wir empfehlen daher, eigene Tests vorzunehmen, um die gewünschten Ergebnisse sicherzustellen. Unsere Angaben begründen keine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften. Haftung und Schadenersatzansprüche sind auf die Höhe des Produktwerts beschränkt. Darüber hinaus gehende Ansprüche sind ausgeschlossen.

EMBLEM Trend Champion Micro Vinyl II

Produktbeschreibung:

EMBLEM Trend Champion Micro Vinyl II basiert auf einer Weich-PVC Folie mit einer matten, microporösen Beschichtung. Auf der reflexarmen, weißen Beschichtung können mit wasserbasierenden Tinten Drucke mit hoher Farbbrillanz erstellt werden.

Selbstklebende Drucke auf SFOMPOXI eignen sich für die Verwendung im Innen- und Außenbereich. Bei Drucken mit Farbstofftinte empfehlen wir eine Lamination, um die Haltbarkeit zu verbessern. Die Lamination beim Trend Champion Micro Vinyl II erfolgt in vielen Fällen kantenbündig. Es wird für kurz- bis mittelfristige Anwendungen genutzt. Die Haltbarkeit wird stark beeinflusst von den jeweiligen Umgebungsbedingungen, dem Einsatzort und dem beklebten Untergrund. Hauptanwendungen im Innenbereich sind Sticker, Poster, Displays und Messebau. Im Außenbereich wird es häufig genutzt für Signage, Bauschilder und Schaufenstergestaltung.

Verarbeitung:

Der Druck sollte mindestens 24 Stunden durchtrocknen, um Probleme bei der Weiterverarbeitung / Lamination zu vermeiden.

Bei der Verwendung von Farbstoff Tinten sollten die Drucke, auch bei kurzfristiger Anwendung, grundsätzlich durch eine Lamination gegen Gasfading geschützt werden. Zum Schutz vor mechanischen Einflüssen wird die Verwendung eines Laminates empfohlen. Die Drucke können kantenbündig laminiert werden. Bei fachgerechter Verarbeitung ist ein Eindringen von Feuchtigkeit von mehr als 3-5 mm nicht zu erwarten.

Die Lamination sollte mit einem monomeren PVC Film im Kaltverfahren erfolgen.

Um eine Verunreinigung unbedruckter oder heller Stellen über herab laufende Wassertropfen zu vermeiden, wird empfohlen, unlaminierte Drucke vor der Anbringung im Außenbereich mit sauberem Leitungswasser abzuspülen.

Zur Vermeidung von Fingerabdrücken wird das Tragen von Baumwollhandschuhen

Anwendungen:

Selbstklebenden Drucke für die Verwendung im Innen- und Außenbereich.