Metamark MD5

High Performance, kalandrierte Digitaldruckfolie



Produktbeschreibung

Metamark MD5 ist eine leistungsstarke, polymere, kalandrierte Selbstklebefolie für alle modernen Druckverfahren. Die hochwertige Folie, mit Metamarks unverwechselbarer Beschichtungstechnologie, in Kombination mit dem Klebstoff und Liner sorgen für hervorragende Druckleistung. MD5 ist für Anwendungen auf flachen oder leicht gewölbte Oberflächen wie Fahrzeugwerbung, Schilder für den Einzelhandel und Fenstergrafiken geeignet.

Druck und Handhabung

- Geeignet für die Nutzung auf Solvent-, Eco-Solvent-, Latex- und UV-Tintenstrahldruckern. Führen Sie zuvor stets einen Testdruck durch.
- Achten Sie darauf, die richtigen Profile und Heizungseinstellungen zu verwenden. Die meisten Profile k\u00f6nnen Sie unter www.metamark.co.uk herunterladen
- Stellen Sie sicher, dass das Material vor der Verwendung Zimmertemperatur bei einer relativen Luftfeuchtigkeit von 50 % erreicht hat.
- Fassen Sie die Oberflächenfolie nicht direkt an und achten Sie darauf, dass sie frei von Staub und statischer Ladung ist.

Anwendung

- Lassen Sie die Tinte trocknen, bevor Sie den Druck schneiden. Dies dauert in der Regel 24-48 Stunden. (Gilt nicht für HP-Latexdrucker)
- Spannungsfrei applizieren, vor allem auf Wölbungen und Aussparungen. Nicht für Nieten oder komplexen Aussparungen geeignet.
- Geeignet für die Nassverklebung. Für beste Haftung in Aussparungen und an den Rändern wird die trockene Verarbeitung empfohlen.
- Nicht für Oberflächen mit niedriger Oberflächenspannung geeignet, beispielsweise Polypropylen. Der Nutzer muss sicherstellen, dass der Untergrund geeignet ist.
- Weitere Nutzungshinweise finden Sie unter www.metamark.co.uk.

Zusätzliche Laminatschicht

- Um Schutz und eine längere Haltbarkeit der Farben zu garantieren, empfehlen wir eine zusätzliche Laminierung.
- Lassen Sie den Druck stets 24-48 aushärten und ausgasen, bevor Sie Laminieren. (Gilt nicht für HP-Latexdrucker)
- Das passende Laminat für MD5-Serie ist MetaGuard 700. Bei anderen Laminaten ist die Kompatibilität zu prüfen.

| Oberflächenfolie | | | |
|----------------------------|---|-------------------------|--|
| | | Trägerpapier | |
| Oberflächenfolie | kalandrierte PVC-Folie | | |
| Dicke | 70 Mikrometer nominal | Druck | "Metamark Digital Vinyl" grauer Druck |
| Zugfestigkeit | 47 N / 25 mm MD / 43 N / 25 mm | Gewicht | 140 g/m² nominal |
| | nom. | Тур | Layflat-Kraftpapier mit PE-Beschichtung |
| Bruchdehnung | 180 % MD nominal | | |
| | | Ausführung | |
| Klebstoff | | | |
| | | Verfügbare Ausführungen | MD5-100 Weiß glänzend |
| Тур | permanenter klarer | | MD5-101M Weiß matt |
| | lösemittelbasierter Acrylkleber | | MD5-105 Transparent glänzend |
| Gewicht | 22 g/m² nominal | | |
| Haftung an Glas 20 Minuten | 15 N / 25 mm nominal | Haltbarkeit | |
| Haftung an Glas 24 Stunden | 20 N / 25 mm nominal | | |
| Wahrgenommene Haftung | Mittel | Lagerfähigkeit | 2 Jahre |
| Anwendungstemperatur | +5°C bis +60°C | Externe Witterung | 7 Jahre. Dies gilt nur für unbedruckte |
| Betriebstemperatur | -30°C bis +110°C | | Vinylfolie. Angaben zur Haltbarkeit des |
| A.L | | | fertigen Produkts erhalten Sie vom |
| Abmessungen | | Brandschutzklasse | Hersteller der Tinte. |
| D-II | 4050 mm m 50 mm 4.6 km | Formstabilität | Klasse B. BS EN 13501-1:2007 |
| Rollengrößen und Gewichte | 1050mm x 50m 16 kg | Chemische | < 0,3 mm (48 h bei 70°C auf Aluminium) Die unbedruckte Folie ist resistent |
| | 1370mm x 25m 11 kg 1370mm x 50 m 20 kg | | |
| | | Widerstandsfähigkeit | gegen Mineralöle, Fette und Treibstoffe, aliphatische Lösungsmittel, milde Säuren, |
| | | | Salze und Alkali, beispielsweise für |
| | | | Diesel-Treibstoff, Benzin, Paraffin, |
| | 1600mm x 25m 13 kg 1600mm x 50 m 23 kg | | Hydrauliköl, Frostschutzmittel, Seifensud |
| | 1000111111 X 30 111 | | und so weiter. |
| | | Richtlinien | Entspricht REACH und RoHS |

Garantie: Metamark (UK) Limited garantiert seinen Kunden, dass Grafiken, die mit Metamark Digital Media hergestellt werden, über die festgelegte Lebensdauer der verwendeten Tinte in gutem Zustand bleiben und nicht ausbleichen oder sich verfärben, wenn diese richtig aufbewahrt und entsprechend der in den technischen Unterlagen beschriebenen Verfahren aufgetragen werden. Sollte innerhalb des angegebenen Zeitraums das Metamark DigitalVinyl bei normaler Verwendung für den vorgesehenen Zweck unbrauchbar werden, liefert Metamark ausreichend neues Material, um die Markierung zu ersetzen und kann auch, im eigenen Ermessen, einen Zuschuss in Form von zusätzlichem Material zu den Kosten für den Austausch der Grafiken leisten. Auf alle Fälle ist der Nutzer für die Lagerung, Verarbeitung und das Auftragen des abgedeckten Materials gemäß den technischen Spezifikationen von Metamark verantwortlich. Metamark (UK) Limited ist nicht für indirekte oder daraus folgende Verluste oder Schäden verantwortlich und bietet keinen Zuschuss im Falle unsachgemäßer Nutzung, Unfälle beim Auftragen, Vernachlässigung, chemische Schäden oder unsachgemäße Reparatur. Bitte beachten Sie: Die oben genannten Angaben wurden in gutem Gewissen gemacht, um den Leistungsumfang des Produkts anzugeben. Der Käufer sollte sich über die Eignung der einzelnen Produkte für die vorgesehene Verwendung Gedanken machen und er übernimmt alle Risiken im Zusammenhang mit dieser Verwendung. Der Verkäufer ist nicht für Schäden verantwortlich, die über den Kaufpreis des Produkts hinausgehen, noch für versehentliche oder Folgeschäden.