TECHNISCHES DATENBLATT – DIGITALDRUCK – BANNER

# FRONTM1EV2

Economy-Polyesterbanner mit PVC-Beschichtung, mit einem Materialgewicht von 450 g/m². Für den Inkjetdruck mit Solvent-, Eco-Solvent-, UV-härtenden und Latex-Tinten. Auf der glatten Seite bedruckbar. FRONTM1EV2 ist speziell zur Nutzung als Werbe- bzw. Veranstaltungsbanner geeignet. Produkt der Klasse M1 nach französischer Brandschutzklassifizierung. Satinierte Oberfläche.

## BANNEREIGENSCHAFTEN:

| | Richtwerte | |
|---|---|---|
| • Produktgesamtstärke (µm): | 400 | |
| • Produktgesamtgewicht (g/m²): | 450 | |
| • Kett-/Schussfaden (DTex): | 1100 x 1100 | |
| | Mittelwerte | Methoden |
| • Zugfestigkeit (N/50 mm): *Längs/Quer* | 2400/1400 | EN ISO 1421 |
| • Reißfestigkeit Kett-/Schussfaden (N): | 250/200 | DIN53363 |

## ALLGEMEINE DRUCKERKOMPATIBILITÄT:

| | Solvent | Eco-Solvent | Latex | UV-härtend |
|---|---|---|---|---|
| **FRONTM1EV2** | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |

## GEBRAUCHSHINWEISE:

- Das FRONTM1EV2-Banner ist speziell zur Nutzung als straff gespannter Werbe- bzw. Veranstaltungsbanner geeignet. Eine wiederholte Knitterbildung kann zu einer vorzeitigen Beschädigung des Banners führen.
- Berührungstrocken nach spätestens 5 Minuten; vom jeweiligen Druckermodell abhängig.
- Die optimale Trocknungsdauer der Tinten vor dem Laminieren und jeder weiteren Verarbeitung beträgt mindestens 24 Stunden.
- Betriebstemperaturbereich: +10 °C bis +30 °C bei 30 % bis 70 % relativer Luftfeuchtigkeit.
- Temperaturbeständigkeit des Banners: -25 °C bis +70 °C.
- Es besteht die Möglichkeit, die Banner mit Hochfrequenz, Schweißzangen oder aber Heißluft zu verschweißen.
- Die Banner können mit Neopren®-Kleber (1) oder mit einem doppelseitigen STRONGBAN3-Klebeband zusammengefügt werden.

## LAGERUNG:

- Lagerfähigkeit (vor der Verarbeitung):

  1 Jahr bei Lagerung im Originalkarton in staubfreier und trockener Umgebung, bei einer Temperatur von 10 °C bis 30 °C.

## ZERTIFIZIERUNGEN:

- Produkt der Klasse M1 nach französischer Brandschutzklassifizierung (Protokollnr. 20-02124-1 L).

**HINWEISE:**
Angesichts der großen Vielfalt an Untergründen und immer neuer Verarbeitungsmöglichkeiten muss der Anwender die Eignung und Beschaffenheit des Produkts vor jedem Einsatz prüfen. Alle veröffentlichten Angaben beruhen auf Messungen, die in unserem Labor regelmäßig durchgeführt werden. Eine rechtlich verbindliche Garantie bzw. Zusicherung bestimmter Eigenschaften und Leistungen besteht nicht. Es gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen (AGB). Alle technischen Angaben können sich ohne Vorankündigung ändern und werden regelmäßig auf unserer Website www.hexis-graphics.com aktualisiert. Dort finden Sie auch unsere AGB in der jeweils gültigen Fassung.
(1) Neopren® ist ein eingetragenes Warenzeichen des Konzerns E. I. du Pont de Nemours and Company.