TECHNISCHES DATENBLATT – DIGITALDRUCK – LICHTSTREUENDES BANNER
DIF450

Lichtstreuendes Polyesterbanner mit PVC-Beschichtung, 450 g/m², das für den Inkjetdruck mit Solvent-, Eco-Solvent-, UV-härtenden und Latex-Tinten bestimmt ist. Auf der glatten Seite bedruckbar. Insbesondere für Hintergrundbeleuchtungen geeignet (Leuchtkästen).

BANNEREIGENSCHAFTEN:

	Richtwerte
• Produktgesamtgewicht (g/m²):	450
• Reißfestigkeit Kett-/Schussfaden (daN):	18/15
• Bruchdehnung Kett-/Schussfaden (%):	20/25

ALLGEMEINE DRUCKERKOMPATIBILITÄT:

	Solvent	Eco-Solvent	Latex	UV-härtend
DIF450	✓	✓	✓	✓

GEBRAUCHSHINWEISE:

- Berührungstrocken nach spätestens 5 Minuten; vom jeweiligen Druckermodell abhängig.
- Betriebstemperaturbereich: +10° C bis +30 °C bei 30 % bis 70 % relativer Luftfeuchtigkeit.
- Temperaturbeständigkeit des Banners: -30 °C bis +70 °C.
- Es besteht die Möglichkeit, die Banner mit Hochfrequenz oder aber Heißluft zu verschweißen.
- Die Banner können mit Neopren®-Kleber(1) oder mit einem doppelseitigen STRONGBAN3-Klebeband zusammengefügt werden.

ANWENDUNGSEMPFEHLUNGEN:

- Die optimale Trocknungsdauer der Tinten vor dem Laminieren und jeder weiteren Verarbeitung beträgt mindestens 24 Stunden.

LAGERUNG:

- Lagerfähigkeit (vor der Verarbeitung):
  1 Jahr bei vertikaler Lagerung im Originalkarton in staubfreier Umgebung, bei einer Temperatur von 15 °C bis 25 °C und einer relativen Luftfeuchtigkeit von 50 %.

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.