



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. Besonders für Hintergrundbeleuchtungen geeignet (Leuchtkästen).

BANNEREIGENSCHAFTEN:

	<u>Mittelwerte</u>	<u>Methoden</u>
• Gesamtstärke (µm):	400	
• Gesamtgewicht (g/m ²):	450	
• Kett-/Schussfaden (DTex):	1100 x 1100	
• Reißfestigkeit Kett-/Schussfaden (N):	180 / 150	DIN53363

ALLGEMEINE DRUCKERKOMPATIBILITÄT:

	Solvent	Eco-Solvent	Latex	UV
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 bis +70 °C
- Möglichkeit des Zusammenfügens durch Hochfrequenz- oder Heißluftschweißen
- Möglichkeit der Bannergestaltung mit Neopren®-Kleber (I) oder mit einem doppelseitigem STRONGBAN3-Klebeband

ANWENDUNGSEMPFEHLUNG:

- Die optimale Trocknungsdauer der Tinten vor dem Laminieren, Beschichten 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 %.

HINWEIS:

Angesichts der großen Vielfalt an Materialien 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, jedoch keine verbindliche Garantie darstellen. Die Haftung des Verkäufers beschränkt sich auf den Ersatz von fehlerhaftem Material bis zur Höhe des Kaufpreises unter Ausschluss jeglicher indirekter und mittelbarer Schäden. Alle technischen Angaben können sich ohne Vorankündigung ändern und werden auf unserer Website www.hexis-graphics.com automatisch aktualisiert.

(I) Neopren® ist ein eingetragenes Warenzeichen der E. I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPAGNY.