



## TECHNISCHES DATENBLATT – DIGITALDRUCK – BANNER EPBANIN

Das ökologische Gewebe in einer Stärke von 330 µm besteht aus einem Polyester, das mit einer bedruckbaren Seite versehen ist. Für den Inkjetdruck mit Solvent-, Eco-Solvent-, UV-härtenden und Latex-Tinten. Das EPBANIN-Banner ist für Innenanwendungen vorgesehen. Matte Oberfläche.

### **BANNEREIGENSCHAFTEN:**

	<u>Richtwert</u>	
• Produktgesamtstärke (µm):	330	
• Produktgesamtgewicht (g/m <sup>2</sup> ):	280	
• Lichtdurchlässigkeit (%)	16	
	<u>Mittelwerte</u>	<u>Methoden</u>
• Reißfestigkeit Kett-/Schussfaden (daN):	20/25	DIN 53.363

### **ALLGEMEINE DRUCKERKOMPATIBILITÄT:**

	Solvent	Eco-Solvent	Latex	UV
<b>EPBANIN</b>	✓	✓	✓	✓

### **GEBRAUCHSHINWEISE:**

- Nur einseitig bedruckbar (Außenseite).
- Berührungstrocken nach spätestens 5 Minuten; vom jeweiligen Druckermodell abhängig.
- Die optimale Trocknungsdauer der Tinten vor jeder weiteren Beschichtung und Verarbeitung beträgt mindestens 24 Stunden.
- Betriebstemperaturbereich: +10 °C bis +30 °C bei 30 % bis 70 % relativer Luftfeuchtigkeit.
- Temperaturbeständigkeit des Banners: -30 °C bis +70 °C.

### **LAGERUNG:**

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

### **ZERTIFIZIERUNGEN:**

- Produkt der Klasse B-s1,d0 nach der Norm EN13501-1:2018 Klassifizierung von Bauprodukten und Bauarten zu ihrem Brandverhalten (Protokollnr. EFR-22-005140-B).

### **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](http://www.hexis-graphics.com) aktualisiert. Dort finden Sie auch unsere AGB in der jeweils gültigen Fassung.