

**SBBL10 Backlit-Banner matt, 460g**

- Beschreibung:** Gewebtes PVC-beschichtetes Polyester-Backlitbanner, 460g
- Anwendung:** Für Backlit-Anwendungen im Innen- und Außenbereich.
- Tinten und Drucker:** Universell einsetzbar für Drucker mit Solvent-Tinte und Eco-Solvent-Tinte.
- Bedruckung:** Akklimatisieren Sie das Material vor dem Druck im Druckerraum für mindestens 2 Stunden auf Raumtemperatur (> 20°C). Die Druckseite befindet sich innen. Sorgen Sie für eine staubfreie Druckumgebung und vermeiden Sie Fingerabdrücke auf der Druckoberfläche durch das Tragen von Baumwoll-Handschuhen.
- Laminierung:** Geeignet zur Flüssig-Lamination mit geeigneten Flüssiglaminaten. Achten Sie darauf, dass der Druck gut ausgedampft ist, bevor Sie laminieren (ca. 48 Stunden bei offen liegender Folie).
- Verschweißung:** Das Backlit kann mit Hochfrequenz oder Heißluft verschweißt werden. Achten Sie beim Heißluft-Schweißen auf die genaue Temperatur-Abstimmung und eine genügende Überlappung oder vernähen Sie das Material mit reißfestem Garn.
- Lagerung:** Lagern Sie das Material nach dem Druckvorgang umgehend ein, um Verschmutzungen und Wellungen zu vermeiden. Packen Sie das Material wieder in die Schutzfolie und lagern Sie die Rolle stehend in einer lichtgeschützten und staubfreien Umgebung bei 40 bis 65 % relativer Luftfeuchtigkeit und 18 bis 25°C Raumtemperatur. Die Lagerfähigkeit beträgt 12 Monate.

Technische Daten:

Eigenschaft	Wert	Methode
Trägergewebe	Marken-Polyester	DIN ISO 2076
Garnfeinheit (K/S)	1100/1100 dtex	DIN EN ISO 2060
Bindung	L 1/1	DIN ISO 9354
Gewebegewicht	ca. 160 g/m <sup>2</sup>	DIN EN 12127
Flächengewicht	ca. 460 g/m <sup>2</sup>	DIN EN ISO 2286-2
Reißfestigkeit	2300/2200 N/5 cm	DIN EN ISO 1421
Weiterreißfestigkeit	220/240 N	DIN 53363
Schweißnahhaftung	Mind. 75N/5 cm	IVK 3.13
Brennverhalten	B1 und M1 schwer entflammbar	DIN 4102 B1 NFP 92-503 M1
Transluzenz	28 %	PA 2001 / 41

<b>Abmessung:</b> Länge, Rollenkern	25lfm auf 3-Zoll-Kern gewickelt
Breiten	1370mm, 1600mm, weitere Breiten auf Anfrage

**Hinweise:**

Die technischen Daten beziehen sich auf das unbedruckte Material. Unsere Angaben entbinden Sie nicht von eigenen Tests, um die Eignung für Ihre Anwendung zu prüfen. Wir haben keinen Einfluss auf Eigenschaften und Haltbarkeit der Tinten, bitte beachten Sie auch die Hinweise der Druckerhersteller. Das Datenblatt basiert auf Herstellerangaben, eine Haftung durch Alphaset wird ausgeschlossen. Technische Änderungen und Satzfehler vorbehalten. Version Juni 2014.