

## AM-ROBA

AM-ROBA ist ein Frontlit Banner für anspruchsvolle Anwendungen. Durch ein Hochleistungs-Polyester Gewebe weist es keinen Curl Effekt auf. Die Bedruckbarkeit und Farbwiedergabe sind ausgezeichnet. Typische Anwendungen sind POS Werbung, RollUps, Displays und Deckenhänger.

<b>Matchcode:</b>	<b>AM-ROBA</b>
<b>Material:</b>	PVC beschichtetes Hochleistungs-Polyester Gewebe
<b>Oberfläche:</b>	matt
<b>Farbe:</b>	weiß
<b>Gewicht:</b>	340 g/m <sup>2</sup>
<b>Reißfestigkeit:</b>	2000 / 2000 N/5 cm nach ISO 1421
<b>Weiterreißfestigkeit:</b>	180 / 180 N/5 cm DIN 53363
<b>Brandverhalten:</b>	schwer entflammbar - Baustoffklasse B1 - nach DIN 4102-1
<b>Standard Rollenbreiten:</b>	90 cm, 110 cm, 160 cm, 250 cm
<b>Standard Rollenlänge:</b>	25 m bzw. 50 m abhängig von der Breite
<b>Lagerung:</b>	kühl und trocken bei 10-30 °C, 50 % rel. Feuchte
<b>Lagerfähigkeit:</b>	12 Monate in der Originalverpackung, waagerechte Lagerung

### GEEIGNETE TINTEN:

<b>Eco Solvent:</b>	ja	<b>UVC:</b>	ja
<b>Solvent:</b>	ja	<b>Latex:</b>	ja

Unterschiedliche Drucker, Tinten, Auflösungen und Druckqualitäten führen zu einer Vielzahl von Druckparametern. Dazu kommen unterschiedliche Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung der Materialien. Dadurch ist es nicht möglich, genaue Angaben hinsichtlich Trocknungszeiten und maximale Tintenaufnahme zu machen. Wir empfehlen daher, eigene Tests vorzunehmen, um die gewünschten Ergebnisse sicherzustellen. Unsere Angaben begründen keine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften. Haftung und Schadenersatzansprüche sind auf die Höhe des Produktwerts beschränkt. Darüber hinaus gehende Ansprüche sind ausgeschlossen.

## AM-ROBA

### Produktbeschreibung:

AM-ROBA ist ein Frontlit Banner für anspruchsvolle Anwendungen. Basierend auf einem Hochleistungs-Polyester Gewebe hat das Banner eine hohe Dimensionsstabilität und Reißfestigkeit. Die matte Oberfläche des echten kalandrierten Banners minimiert Lichtreflexionen und zeigt eine leichte Struktur des Gewebes. Beide Seiten des Aristo AM-ROBA lassen sich mit gängigen Solvent, EcoSolvent, Latex und UV-Tinten bedrucken und ermöglichen eine brillante Wiedergabe der Druckfarben.

Da es keinen Curl Effekt hat, eignet es sich besonders für RollUps und freihängende Banner Anwendungen. Die Hauptanwendung für dieses Banner ist kurz- und mittelfristige Außenwerbung. Das Aristo AM-ROBA wird in Europa produziert und ist schwer entflammbar ist nach DIN 4102-1. Daher kann es auch in Innenräumen eingesetzt werden.

### Verarbeitung:

Das Material ist ösbar, schweißbar, klebbar und nähbar. Bei der Außenanwendung ist sicherzustellen, dass bei geösten Bannern der Abstand der umlaufenden Ösen der zu erwartenden Belastung, z.B. durch Wind oder Eigengewicht des Banners, entspricht.

Die in Solvent, Eco-Solvent und Latex Tinten enthaltenen flüchtigen VOC's müssen vor der Weiterverarbeitung vollständig ausgetrocknet sein. Die Trocknung des bedruckten Mediums hängt stark vom Tintenauftrag ab.

Korrekte Geräte- und Temperatureinstellungen sollten durch einen Probedruck überprüft werden. Zur Vermeidung von Fingerabdrücken wird die Verwendung von Baumwollhandschuhen empfohlen.

### Anwendungen:

Typische Anwendungen sind Innen- und Außenwerbung, Werbung am POS, RollUps, Displays und Deckenhänger.