

## AM-MESH

AM-MESH ist ein PVC beschichtetes Netzgewebe. Das Gewebe des Banners basiert auf einem hochwertigem Markenpolyester. Vorteile des AM-MESH sind die Lichtdurchlässigkeit - ca. 57 % bei frontaler Ansicht - und das geringere Gewicht im Vergleich zu einem geschlossenem Banner.

<b>Matchcode:</b>	AM-MESH
<b>Material:</b>	PVC beschichtetes Netzgewebe
<b>Oberfläche:</b>	semiglänzend
<b>Farbe:</b>	weiß
<b>Gewicht:</b>	360 g/m <sup>2</sup> inkl. Liner
<b>Abdeckung:</b>	Folienliner
<b>Reißfestigkeit:</b>	1550 / 1480 N/5 cm nach DIN 1421
<b>Weiterreißfestigkeit:</b>	440 / 380 N nach DIN 53363
<b>Luftdurchlässigkeit:</b>	2649 mm/s nach DIN 9237
<b>Lichtdurchlässigkeit:</b>	57 % nach DIN 5036
<b>Brandverhalten :</b>	schwer entflammbar - Baustoffklasse B1 - nach DIN 4102-1
<b>Standard Rollenbreiten:</b>	110 cm, 137 cm, 152 cm, 160 cm, 320 cm
<b>Standard Rollenlänge:</b>	25 m // 320 cm auch 50 m
<b>Temperaturbeständigkeit:</b>	-15 bis 70 °C
<b>Lagerung:</b>	kühl und trocken bei 15-25 °C, 50 % rel. Feuchte

### GEEIGNETE TINTEN:

<b>EcoSolvent:</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-MESH

### Produktbeschreibung:

AM-MESH ist ein PVC beschichtetes Netzgewebe. Das Gewebe des Banners basiert auf einem hochwertigem Markenpolyester. Vorteile des AM-MESH sind die Lichtdurchlässigkeit - ca. 57 % bei frontaler Ansicht - und das geringere Gewicht im Vergleich zu einem geschlossenem Banner.

Der eingearbeitete Querschnitt und die gleichmäßige Struktur sorgen für ein ausgezeichnetes Druckbild und eine überzeugende Optik.

Das Netzbanner AM-MESH kann mit gängigen Solvent, EcoSolvent, Latex und UV-Tinten bedruckt werden. Das Medium ist rückseitig mit einer Trägerfolie kaschiert, die einen optimalen Schutz gegen das Durchschlagen von Tinte beim Druckvorgang bietet und den Einsatz von Druckern mit Ansaugtrieb ermöglicht.

Da das AM-MESH schwer entflammbar ist nach DIN 4102-1, kann es auch in Innenräumen eingesetzt werden.

### Verarbeitung:

Die Trägerfolie wird nach dem Druck rückstandsfrei abgezogen. Um eine optimale Ablösbarkeit des Liners zu gewährleisten, sollte beim Drucken eine Temperatur von 95 °C nicht überschritten werden. Das Material ist ösbar, klebbar und nähbar. Bei der Weiterverarbeitung ist sicherzustellen, dass geeignete Hilfsmittel zum Einsatz kommen. Bei der Außenanwendung ist sicherzustellen, dass bei geösten Bannern der Abstand der umlaufenden Ösen der zu erwartenden Belastung, z.B. Wind oder Eigengewicht des Banners, angepasst wird. Zum Zusammenfügen mehrerer Bahnen empfehlen wir die entsprechende Spezialklebebänder.

### Anwendungen:

Gerüstverkleidungen, Werbebotschaften im Innen- und Außenbereich