

EMBLEM Solvent Mesh High Quality FR

SOMEHQFR ist ein PVC beschichtetes Netzgewebe mit gleichmäßiger Gewebestruktur. Das Gewebe des Banners basiert auf einem hochfestem Polyester Garn. Vorteile des SOMEHQFR sind die Lichtdurchlässigkeit und das geringere Gewicht im Vergleich zu einem geschlossenem Banner. Typische Anwendungen: Abspannung von Gerüsten und Zäunen.

Matchcode:	SOMEHQFR
Material:	PVC beschichtetes Netzgewebe
Oberfläche:	semimatt
Farbe:	weiß
Gewicht:	260 g/m ²
Abdeckung:	175 g/m ² PVC Folienliner
Reißfestigkeit:	1250 / 1100 N/5 cm nach DIN 53352
Weiterreißfestigkeit:	235 / 225 N nach DIN 53352
Öffnungswert:	ca. 17 % (Frontal)
Luftdurchlässigkeit:	1710 mm/s nach ISO 9237
Brandverhalten:	schwer entflammbar - B1 - nach DIN 4102
Standard Rollenbreiten:	1100 / 1372 / 1520 / 1600 / 3200 mm
Standard Rollenlänge:	25 m, except 3200 mm - 50 m, weitere Abmessungen auf Anfrage
Haltbarkeit:	kurz- bis mittelfristige Anwendungen
Temperaturbeständigkeit:	-20 bis 70 °C
Lagerung:	kühl und trocken bei 15-25 °C, 50 % rel. Feuchte
Lagerfähigkeit:	12 Monate in der Originalverpackung

GEEIGNETE TINTEN:

EcoSolvent:	ja	UVC:	ja
Solvent:	ja	Latex:	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.

EMBLEM Solvent Mesh High Quality FR

Produktbeschreibung:

EMBLEM SOMEHQFR ist ein PVC beschichtetes Netzgewebe mit gleichmäßiger Gewebestruktur. Das Gewebe des Banners basiert auf einem hochfestem Polyester Garn. Vorteile des SOMEHQFR sind die Lichtdurchlässigkeit - es hat einen Öffnungswert von ca. 17 % bei frontaler Ansicht - und das geringere Gewicht im Vergleich zu einem geschlossenem Banner. Der eingearbeitete Querfaden und die gleichmäßige Struktur sorgen für ein ausgezeichnetes Druckbild und eine überzeugende Optik.

Das Netzbanner SOMEHQFR 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 Ansaugtisch ermöglicht. Da SOMEHQFR schwer entflammbar ist nach DIN 4102-1, kann es auch in Innenräumen eingesetzt werden.

Verarbeitung:

Die Trägerfolie wird nach dem Druck rückstandsfrei abgezogen. Je höher die Drucktemperatur ist, desto stärker haftet der Liner am Mesh, was das Ablösen des Liners erschwert. Um die Ablösbarkeit des Liners zu gewährleisten, sollte beim Drucken eine Temperatur von 95 °C nicht überschritten werden. Bei der Bedruckung ist zu beachten, dass aus technischen Gründen das Banner über die gesamte Breite mit dem Kern verklebt ist.

Das Material ist ösbar, schweißbar, 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. Windlast oder Eigengewicht des Banners, angepasst wird. Zum Zusammenfügen mehrerer Bahnen empfehlen wir die entsprechenden EMBLEM Spezialklebebänder.

Anwendungen:

Typische Anwendungen: Abspannung von Gerüsten und Zäunen, Werbebotschaften im Innen- und Außenbereich.