

SEFAR® PA

Das bevorzugte Polyamid-Gewebe für den Siebdruck auf Objekte und Fliesen

swiss
mesh
technology



S E F A R
■ ■ ■ ■

SEFAR® PA

Das bevorzugte Polyamid-Gewebe für den Siebdruck auf Objekte und Fliesen

SEFAR® PA besteht aus einem hochelastischen Polyamid-Garn, auch bekannt als Nylon. SEFAR® PA zeichnet sich durch ausgezeichnete mechanische Beständigkeit und einfache Verwendung aus. SEFAR® PA ist ideal für Druckanwendungen, bei denen abrasive Farben eingesetzt werden, so z.B. in der Keramikindustrie. Aufgrund der hohen Elastizität eignen sich Polyamid-gewebe besonders dort, wo sich die Schablone dem Bedruckstoff anpassen muss.

Gewebeeigenschaften	Vorteile für Sieb- und Schablonenhersteller	Vorteile für Drucker
Hohe Abrasionsbeständigkeit des Garns	<ul style="list-style-type: none">Erweiterte Anwendungsmöglichkeiten	<ul style="list-style-type: none">Besonders geeignet bei Verwendung abrasiver Farben
Hervorragende Haftung des Schablonenmaterials	<ul style="list-style-type: none">Homogener EmulsionsauftragProzesssicherheit bei Verwendung von Kapillarfilmen und EmulsionenKompatibel mit allen Standardemulsionen	<ul style="list-style-type: none">Längere Lebensdauer der Schablonen auf kritischen Substraten
Hohe Elastizität	<ul style="list-style-type: none">Einfaches Spannen	<ul style="list-style-type: none">Ideal für Anwendungen auf unebenen Oberflächen
Gutes antistatisches Verhalten dank Sefar-Oberflächenveredelung	<ul style="list-style-type: none">Einfache und zuverlässige SchablonenherstellungGeringe Staubanfälligkeit während der SchablonenherstellungWeniger Retuschieraufwand	<ul style="list-style-type: none">Produktionssicherheit dank geringerem Risiko statischer AufladungFehlerfreier, sauberer DruckWeniger Ausschuss beim Drucken und erhöhte Produktionseffizienz
Standardsortiment und hohe Lieferbereitschaft	<ul style="list-style-type: none">Optimierte LagerbewirtschaftungKurze LieferzeitenHohe Zuverlässigkeit sichert fortlaufende Produktion	<ul style="list-style-type: none">Zuverlässige SchablonenlieferungenGrosse Vielfalt an unterschiedlichen Farbschichtdicken
Hergestellt zur Einhaltung strengster Industriestandards	<ul style="list-style-type: none">Prozesssicherheit durch laufende QualitätskontrolleQualität, auf die Sie zählen können	<ul style="list-style-type: none">Hochwertige DruckresultateProzesssicherheit dank erstklassiger SchablonenZuverlässige Resultate, keine Überraschungen im Druck



SEFAR® PA

Das bevorzugte Polyamid-Gewebe für den Siebdruck auf Objekte und Fliesen

Hohe Elastizität und Abriebbeständigkeit

Die SEFAR® PA Eigenschaften lassen keine Wünsche offen. Zu den wichtigsten Eigenschaften zählen hohe Elastizität, exzellente Abriebfestigkeit, sehr gute Haftung des Schablonenmaterials und beim gelb gefärbten Gewebe einen unübertroffenen UV-Unterstrahlungsschutz.



SEFAR® PA 120/305-35W nach 5.000 Drucken



Standard-Polyester-Gewebe 120/305-34W nach 5.000 Drucken

Anwendungen

SEFAR® PA ist das optimale Gewebe bei der Verwendung von hoch abrasiven Farben und für den Druck auf unebene Oberflächen: z.B. für den Druck auf Fliesen, Kunststoff- oder Glasbehälter.



Strukturierte, widerstandsfähige Bodenfliesen, gedruckt mit SEFAR® PA 61/155-60W



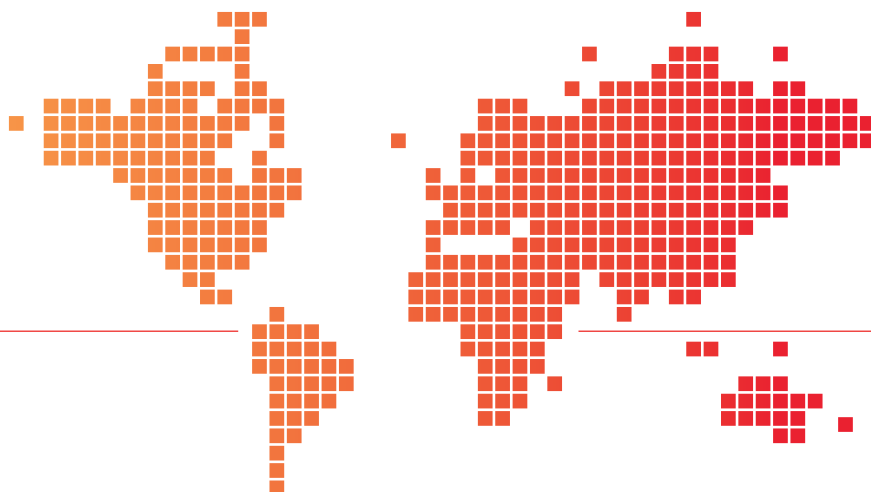
Hochdichte, kantenscharfe Barcodes, gedruckt mit SEFAR® PA 140/355-30Y



Hochdichte Farbtöne und scharfkantige Konturen, gedruckt mit SEFAR® PA 100/255-38Y

Gewebesortiment

SEFAR® PA ist bezüglich Gewebetypen und Gewebebreiten auf die individuellen Bedürfnisse zugeschnitten. Wählen Sie aus unserem Sortiment die idealen Siebdruckgewebe für Ihren Druckauftrag. Bei speziellen Fragen zu Ihrer Anwendung kontaktieren Sie bitte Ihren lokalen Sefar-Vertriebspartner.



Sefar weltweit

Sefar ist führender Hersteller von Präzisionsgeweben aus Monofilamenten für die Siebdruck- und Filtrationsindustrie. Sefar-Produkte kommen in vielfältigen Industriezweigen zum Einsatz, wie beispielsweise in der Elektronik, Druckindustrie, Medizin, Automobilindustrie, Lebensmittel- und pharmazeutischen Industrie bis hin zur Luft- und Raumfahrt, dem Bergbau, der Raffination und in der Architektur. Mit profunder Sachkenntnis unterstützt Sefar die Kunden beim Erzielen optimaler Ergebnisse in ihren industriellen Verfahren. Niederlassungen und Produktionsstätten in 25 Ländern auf 5 Kontinenten bieten technischen Service vor Ort für eine Vielzahl von Lösungen von Sefar.

Hauptgeschäftssitz

Sefar AG
Hinterbissaustrasse 12
9410 Heiden – Switzerland
Tel. +41 71 898 57 00
Fax +41 71 898 57 21
printing@sefar.com
www.sefar.com

Niederlassungen in Amerika

Sefar Inc.
Buffalo, NY – USA
Tel. +1 800 995 0531
sales@sefar.us

Sefar SA de CV
Cuautitlan Izcalli – México City
Tel. +52 55 5394 8689
info.mexico@sefar.com

Sefar Printing Solutions Ltda.
São Bernardo do Campo – Brazil
Tel. +55 11 4390 6300
printing@sefar.com

Niederlassungen in Asien

Sefar Singapore Pte. Ltd.
Singapore
Tel. +65 6299 9092
info.sg@sefar.com

Sefar Trading (Shenzhen) Co. Ltd.
Shenzhen – China
Tel. +86 755 2382 0322
printing@sefar.com

Sefar Filtration Solutions (Suzhou) Co., Ltd.
Suzhou – China
Tel. +86 512 6283 6383
printing@sefar.com

Sefar (International) AG
Kwai Fong N.T. – Hongkong
Tel. +852 2650 0581
printing@sefar.com

Sefar Filtration (India) Pte. Ltd.
Thane – India
Tel. +91 2522 2940 34/35/36
printing@sefar.com

Sefar Co. Ltd.
Osaka – Japan
Tel. +81 64 709 1070
info.jp@sefar.com

Niederlassung in Europa

Sefar Maissa S.A.U.
Cardedeu – Spain
Tel. +34 93 844 47 10
printing@sefar.com

Ihr Sefar-Handelspartner



Es gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen.
Konsultieren Sie vor Gebrauch das aktuelle Produktdatenblatt.

S E F A R
■ ■ ■ ■