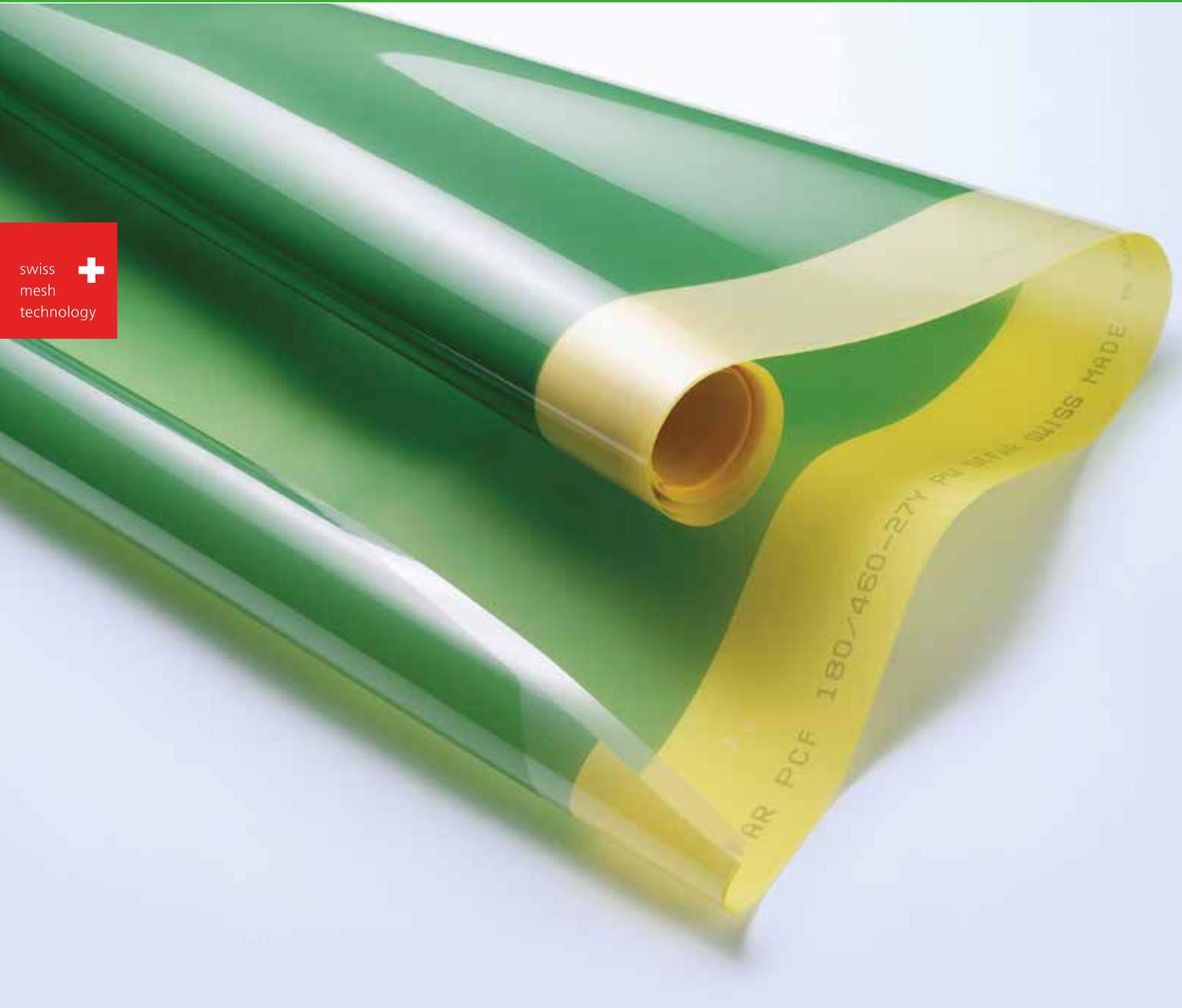


SEFAR® PCF

Il tessuto per serigrafia pre emulsionato – esporre, sviluppare, asciugare – stampare



S E F A R
■ ■ ■ ■

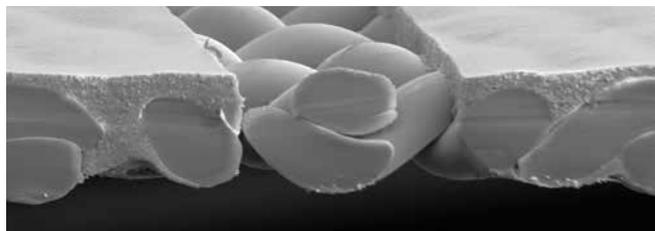
SEFAR® PCF, la forma di matrice per la stampa pronta all'uso di qualità superiore costante. SEFAR® PCF è l'innovativo ed esclusivo tessuto per serigrafia per la stampa serigrafica industriale che assicura qualità di stampa ed efficienza superiori. È un passo in avanti nel campo della serigrafia, innovativo, pulito, che consente di risparmiare spazio e rispetta l'ambiente.

Caratteristiche del tessuto	Vantaggi per i fabbricanti di quadri/matrici	Vantaggi per lo stampatore
<p>Eliminazione delle fasi di preparazione in combinazione con la massima affidabilità di processo e qualità di stesura dell'emulsione</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Elimina l'acquisto di emulsioni e la complessità del processo di emulsionatura nella preparazione del quadro ▪ Ridotta manipolazione dei quadri tra la macchina per emulsionare e forno per l'asciugamento ▪ Ottima qualità della matrice con il minimo sforzo ▪ La perdita di tensione tra il processo di tensionamento e la stampa è bassa, bilanciata e stabile per le successive tirature di stampa 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Tempi di fermo macchina minimi durante i cambi di matrice; SEFAR® PCF è pronto per la stampa, su richiesta ▪ Riproduzione accuratissima dei valori di tonalità e di registro ▪ Risultati di qualità delle matrici e della stampa di prima classe ▪ Ottima capacità di riprodurre dettagli fini anche su grandi tirature di stampa ▪ Definizione dei contorni dell'immagine senza compromessi ▪ Vita utile della matrice più lunga ▪ Riduzione degli scarti di produzione
<p>Insuperabile protezione alla diffusione della luce UV</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Ampia latitudine d'esposizione ▪ Trasferimento d'immagine molto preciso 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Il colore Sefar Yellow del tessuto favorisce la realizzazione di stampe esigenti nelle quali l'alta risoluzione dei dettagli è essenziale ▪ Elevata riproducibilità della matrice anche nei disegni retinati e nei gradienti di retinature ▪ Migliore definizione dei bordi in stampa
<p>Gamma di tessuti standard</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Ottimizzazione della gestione di magazzino ▪ L'alta affidabilità assicura una produzione senza interruzioni 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Fornitura delle matrici è assicurata senza interruzioni ▪ Gamma dei tessuti standard di alta qualità ▪ Nessuna sorpresa in fase di stampa
<p>Rispettoso dell'ambiente</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Nessuna scorta a magazzino di emulsioni ▪ Ridotto uso di prodotti chimici ausiliari nel processo di preparazione della matrice ▪ Non sono più necessari sgrassanti, imbibenti e prodotti per il recupero delle matrici e la rimozione delle immagini fantasma 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Riduzione dei cicli di pulizia del quadro, facilità di smaltimento ▪ Riduzione delle scorte di prodotti chimici a magazzino ▪ Maggiore sicurezza operativa, data l'assenza di additivi chimici
<p>Progettato e fabbricato in conformità agli standard industriali più elevati</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Trasferimento preciso dell'originale sulla matrice ▪ Stabilità di processo attraverso un controllo di qualità costante ▪ Dimensioni più costanti del tessuto e della matrice 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Massima affidabilità di processo ▪ Qualità di stampa senza compromessi ▪ Affidabilità di processo grazie alla migliore qualità della matrice

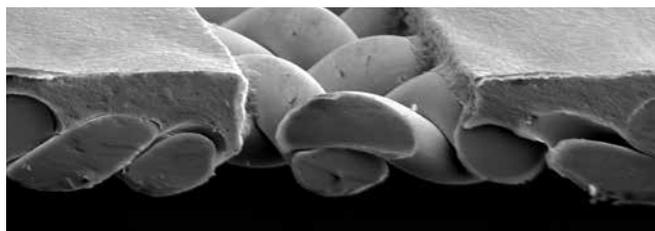
Esporre, sviluppare, asciugare – stampare

SEFAR® PCF combina la massima qualità con l'affidabilità di processo, la riproducibilità e una produzione snella della matrice. Le fasi di sgrassaggio del tessuto, emulsione e recupero sono eliminate, semplificando la pianificazione degli ordini, velocizzando la lavorazione ed eliminando la gestione dell'approvvigionamento e dell'inventario dei prodotti chimici. Non è quindi più necessario investire in costose apparecchiature per lo sgrassaggio e l'emulsione né impegnarsi per la loro manutenzione e pulizia. Il risultato finale sarà che sarete sempre pronti a stampare su richiesta del cliente e senza inutili sprechi di materiale!

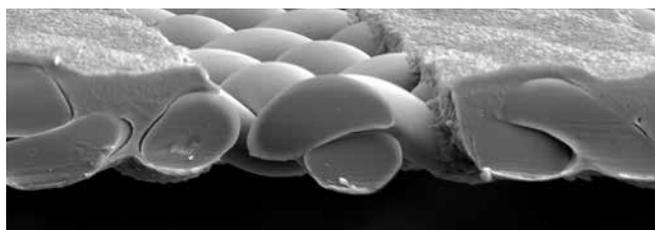
Tipi di emulsione/foto emulsione



Canale di stampa rettangolare, bordi nitidi con SEFAR® PCF FC 180/460-27Y, 3 µm EOM



SEFAR® PET 1500 180/460-27Y, film capillare 15 con 7 µm EOM



SEFAR® PET 1500 180/460-27Y, emulsione diretta con 4 µm EOM

Applicazioni

Estendi le tue possibilità di stampa serigrafica su contenitori di plastica, etichette, vetreria, dischi ottici e molti altri supporti di stampa esigenti.



Qualità di stampa eccezionale di retinature fini su tubetti di plastica con SEFAR® PCF FC 180/460-27Y



Originale con dettagli fini su CD stampato con SEFAR® PCF CD 150/380-31Y



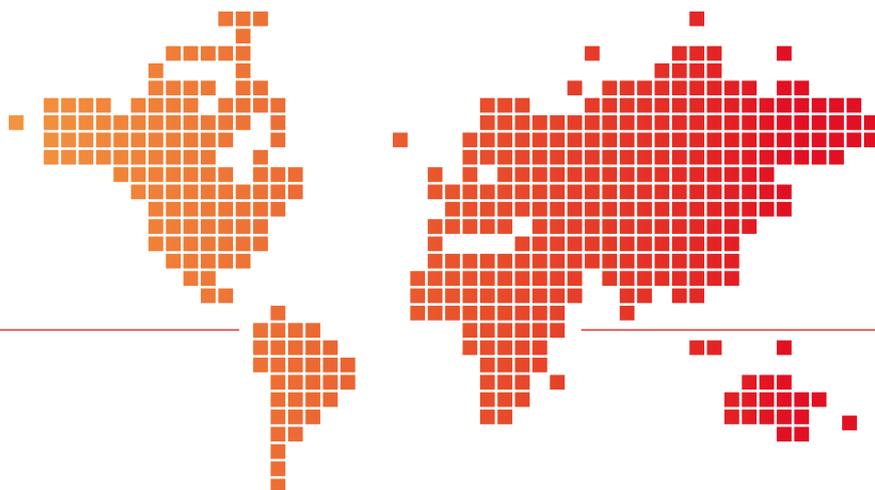
Bordi nitidi e testo ben leggibile su etichette stampate con SEFAR® PCF FC 165/420-27Y



Caratteri ad alta intensità e dai bordi nitidi su flacone di profumo con SEFAR® PCF FC 120/305-34Y

Gamma del tessuto

La gamma SEFAR® PCF è progettata per rispondere alle esigenze delle singole applicazioni per quanto riguarda l'emulsione, il tipo e l'altezza del tessuto. Scegliete dalla nostra gamma di prodotto SEFAR® PCF il sistema di matrice serigrafica ideale per i vostri progetti. Per una consulenza specifica riguardante la vostra applicazione, vogliate contattare il locale rappresentante commerciale di Sefar.



Sefar nel mondo

Sefar è il fabbricante leader di tessuti monofilo di precisione per i mercati della serigrafia e della filtrazione. I prodotti Sefar sono impiegati in un'ampia varietà di industrie, che spaziano dall'elettronica alla grafica, al medicale e agli autoveicoli, dall'industria alimentare e farmaceutica all'aerospaziale, dal settore minerario e della raffinazione all'architettura. Con la sua profonda conoscenza nelle varie applicazioni, Sefar aiuta i suoi clienti ad ottenere il massimo dei risultati dai loro processi industriali. Filiali e stabilimenti di produzione in tutto il mondo offrono l'assistenza tecnica locale per la vasta gamma di soluzioni della Sefar.

Quartier generale

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

Controllate Americhe

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

Città del Messico – Cuautitlan Izcalli
 Tel. +52 55 5394 8689
 info.mexico@sefar.com

Brasile – São Bernardo do Campo
 Tel. +52 11 4390 6300
 printing@sefar.com

Controllate Asia

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

Cina – Shenzhen
 Tel. +86 755 2382 0322
 printing@sefar.com

Cina – Suzhou
 Tel. +86 512 6283 6383
 printing@sefar.com

Hongkong – Kwai Fong N.T.
 Tel. +852 2650 0581
 printing@sefar.com

India – Thane
 Tel. +91 2522 2940 34/35/36
 printing@sefar.com

Controllate l'Europa

Spagna – Cardedeu
 Tel. +34 93 844 47 10
 printing@sefar.com

Il tuo Sefar partner commerciale:



Si intendono applicate le nostre condizioni generali di vendita più recenti. Prima di qualsiasi utilizzo siete pregati di consultare le schede tecniche di prodotto locali più aggiornate.

S E F A R
