

SEFAR® PET 1500

Il tessuto per serigrafia usato dai professionisti

swiss
mesh
technology



S E F A R
■ ■ ■ ■

SEFAR® PET 1500

Il tessuto per serigrafia usato dai professionisti

SEFAR® PET 1500 è il miglior supporto per matrici per un numero quasi infinito di applicazioni di stampa serigrafica – il più richiesto per la decorazione di qualsiasi substrato stampabile. SEFAR® PET 1500 è disponibile nella più vasta gamma tra i diversi tipi di tessuti per serigrafia

Caratteristiche del tessuto

Il tessuto giallo offre una protezione insuperabile alla diffusione della luce UV

La superficie del tessuto è preparata per un'adesione ottimale

Riproducibilità dell'allungamento del tessuto

Buone proprietà di rilascio di inchiostri e paste

Buon comportamento antistatico, grazie al trattamento antistatico di Sefar

Ampia gamma di tessuti standard con alta disponibilità

Prodotto in conformità ai più alti standard industriali

Vantaggi per i fabbricanti di quadri/matrici

- Fascia di assorbimento corrispondente allo spettro di radiazioni UV
- Riproduzione nitida dei contorni dell'originale sulla matrice
- Riproduzione dei dettagli più fini sulla matrice
- Ampia latitudine d'esposizione

- Applicazione dell'emulsione costantemente uniforme
- Applicazione del film capillare facile e sicura, grazie alle eccellenti proprietà idrofile
- Compatibile con tutte le emulsioni standard

- La perdita di tensione tra la fase di tensionamento e la stampa è bassa e stabile per le tirature di stampa successive
- Affidabilità di prodotto e di processo

- Il tessuto offre buone proprietà di passaggio all'adesivo durante l'incollaggio, diminuendo i problemi di adesione del tessuto sul telaio.

- Produzione dei quadri semplice e affidabile
- Ridotta sensibilità alla polvere nella produzione della matrice
- Riduzione dei tempi di ritocco

- Ottimizzazione della gestione di magazzino
- Tempi di consegna brevi
- L'alta affidabilità assicura la continuità della produzione

- Stabilità di processo attraverso il controllo di qualità costante
- La qualità su cui potete contare

Vantaggi per lo stampatore

- Il colore giallo di Sefar favorisce la stampa di lavori esigenti nei quali l'alta risoluzione del dettaglio è essenziale
- Elevata riproducibilità in stampa delle retinature fini e delle loro sfumature
- Miglior definizione dei bordi in stampa

- Prolungata vita utile del quadro
- Alta qualità di riproduzione dell'immagine

- Miglior riproduzione colore su colore
- Buona riproducibilità dei dettagli fini nelle lunghe tirature di stampa

- Uniformità d'applicazione dell'inchiostro sulle aree di stampa di grandi dimensioni
- Mantenimento delle più strette tolleranze di tonalità del colore
- Risultati di stampa di alta qualità nelle lunghe tirature

- Produzione affidabile grazie al rischio ridotto di cariche elettrostatiche
- Processo di stampa pulito ed esente da errori
- Riduzione degli sprechi in stampa e aumento dell'efficienza produttiva

- La fornitura di matrici senza interruzione è assicurata
- Infinite possibilità di spessori del deposito di inchiostri/paste

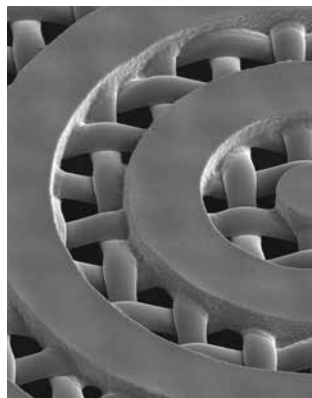
- Risultati di stampa di alta qualità
- Affidabilità di processo grazie alla migliore qualità della matrice
- Prevedibilità dei risultati, nessuna sorpresa sulla macchina di stampa

SEFAR® PET 1500

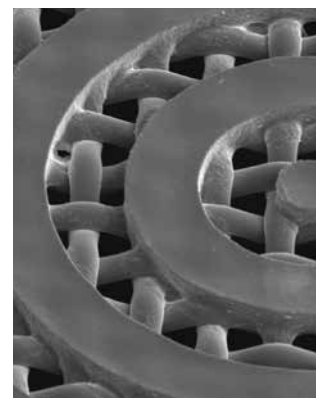
Il tessuto per serigrafia usato dai professionisti

Protezione insuperabile alla diffusione della luce UV

Il processo di tintura del tessuto specifico di Sefar, permette un'ampia latitudine d'esposizione e la più alta risoluzione e nitidezza dei bordi della matrice.



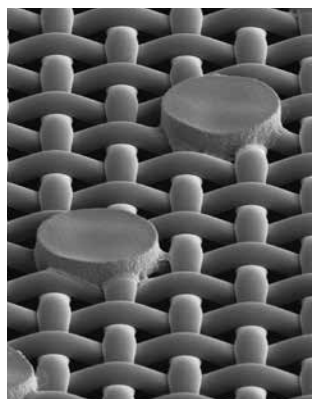
Protezione alla diffusione della luce UV di SEFAR® PET 1500 120/305-34Y



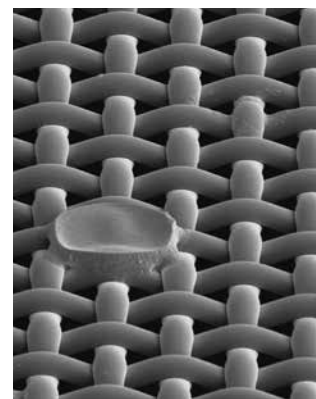
Protezione alla diffusione della luce UV di un normale tessuto tinto 120/305-34Y di poliestere

Trattamento di superficie

Il trattamento di superficie di SEFAR® PET 1500 assicura un'adesione ottima, buone proprietà idrofile e vantaggiose caratteristiche antistatiche – ideale per una produzione efficiente di tutti i sistemi di realizzazione di matrici disponibili sul mercato.



Adesione della matrice di SEFAR® PET 1500 120/305-34Y



Adesione della matrice di un normale tessuto di poliestere 120/305-34Y

Applicazioni

SEFAR® PET 1500 stupisce per le sue prestazioni in un'ampia varietà di applicazioni. Dalla grafica di piccolo e grande formato, come posters, espositori, e segnaletica, alla stampa di materie plastiche come articoli sportivi, componenti termoformati ecc.; dalla decorazione diretta e indiretta di ceramica fino alla stampa tessile e ad altri impieghi nella stampa industriale.



Posters retroilluminati con retinature superiori a 30 linee/cm stampati con SEFAR® PET 1500 165/420-27Y



Vernici trasparenti su etichette, stampate con SEFAR® PET 1500 77/195-55Y



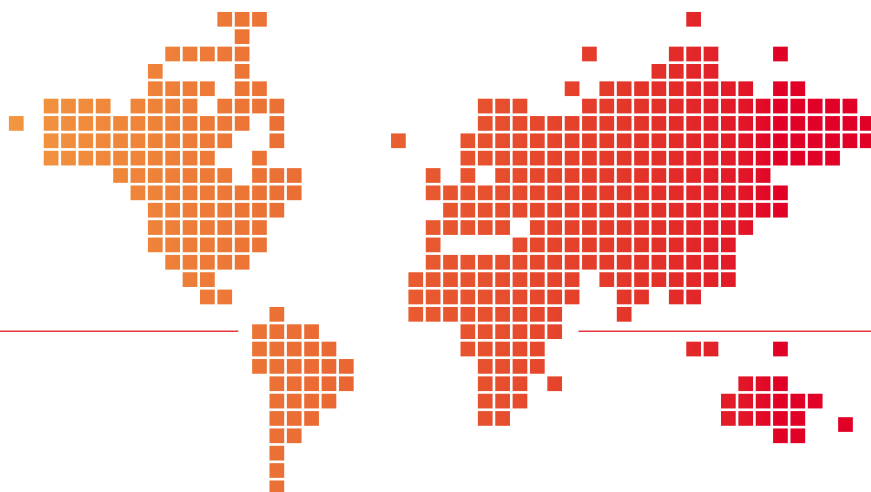
Effetti metallizzati intensi su articoli sportivi con SEFAR® PET 1500 90/230-40Y



Ottima riproduzione di dettaglio su decalcomania ceramiche con SEFAR® PET 1500 150/380-31Y

Assortimento del tessuto

SEFAR® PET 1500 è disponibile in una vasta gamma. Le caratteristiche dei nostri tessuti forniscono soluzioni per ogni tipo di applicazione nella stampa serigrafica. Scegliete dalla nostra gamma il tessuto ideale per le vostre esigenze di stampa. 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
■ ■ ■ ■