

# SEFAR® PET 1500

Le tissu du sérigraphe professionnel

swiss  
mesh  
technology



**S E F A R**  
■ ■ ■ ■

# SEFAR® PET 1500

Le tissu du sérigraphe professionnel

SEFAR® PET 1500 produit les meilleurs écrans pour une multitude presque infinie d'applications – c'est le tissu le plus recherché pour la décoration de tout support imprimable. SEFAR® PET 1500 est disponible dans le plus grand nombre d'articles en nombre de fils et en largeur.

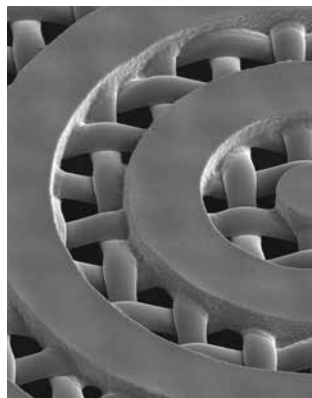
Caractéristiques tissu	Les + pour la tension d'écran	Les + pour la sérigraphie
<b>Protection inégalée du tissu jaune contre la perte de précision à l'insolation</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>Absorption optimisée de rayons UV</li><li>Reproduction nette de la maquette sur le pochoir</li><li>Reproduction des détails les plus fins sur l'écran</li><li>Grande amplitude d'insolation</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Sefar Yellow (jaune) favorise l'impression de travaux dans lesquels une grande résolution des détails est essentielle</li><li>Reproductibilité élevée des trames et des gradation de trames</li><li>Meilleure netteté des contours à l'impression</li></ul>
<b>Surface de tissu optimisée en termes d'adhérence et de préparation</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>Enduction d'émulsion homogène et constante</li><li>Application facile et sécurisée de film capillaire grâce aux excellentes propriétés de mouillabilité</li><li>Compatible avec toutes les émulsions standard</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Durée de vie de l'écran prolongée</li><li>Reproduction d'images haute qualité</li></ul>
<b>Relaxation du tissu reproductible</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>Perte de tension peu importante entre la tension et l'impression, et équilibrée et stable pour les tirages suivants</li><li>Fiabilité de processus et de produit</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Meilleure reproduction à l'identique des couleurs</li><li>Bonne reproductibilité de détails fins lors des tirages importants</li></ul>
<b>Bon passage d'encre ou de pâte</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>Lors de l'encollage du tissu après la tension, la colle passe bien à travers le tissu, améliorant l'adhérence du tissu au cadre</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Application homogène d'encre sur impressions de solides grand format</li><li>Maintenir les tolérances les plus étroites en nuances de couleurs</li><li>Impression qualitative lors de tirages importants</li></ul>
<b>Bon comportement antistatique grâce au traitement Sefar antistatique</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>Production d'écrans simple, fiable et commode</li><li>Susceptibilité réduite d'attirer la poussière</li><li>Réduction du temps nécessaire pour faire des retouches</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Fiabilité en production grâce au moindre risque de charge électrostatique</li><li>Impression propre et sans défaut</li><li>Réduction des déchets, et plus grande efficacité productive</li></ul>
<b>Large gamme standard avec une bonne disponibilité</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>Optimisation de la gestion des stocks</li><li>Délais de livraison courts</li><li>Grande fiabilité = production continue</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Livraison continue d'écrans assurée</li><li>Choix presque sans limite d'épaisseur d'encre ou de pâte</li></ul>
<b>Fabriqué pour atteindre les plus hauts niveaux qualitatifs de l'industrie.</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>Stabilité de processus à travers un contrôle de qualité constante</li><li>Vous pouvez compter sur notre qualité</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Impressions haute qualité</li><li>Fiabilité de processus grâce à une meilleure qualité d'écran</li><li>Résultats prévisibles, pas de surprises sur presse</li></ul>

# SEFAR® PET 1500

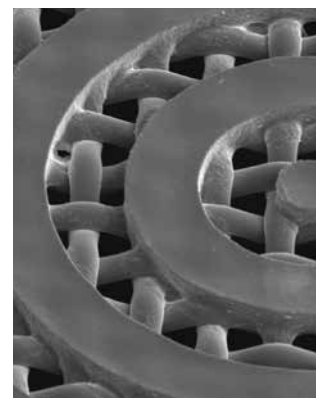
Le tissu du sérigraphe professionnel

## Protection inégalée contre la perte de précision à l'insolation

La technologie de teinture propre à Sefar autorise une grande amplitude d'insolation et la résolution la plus importante des clichés.



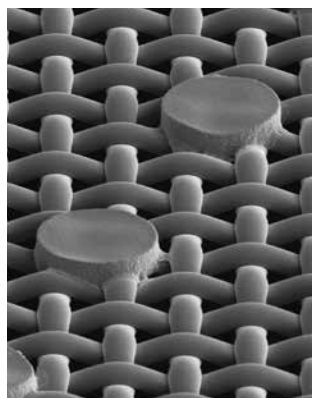
Protection contre la perte de précision à l'insolation du SEFAR® PET 1500 120/305-34Y



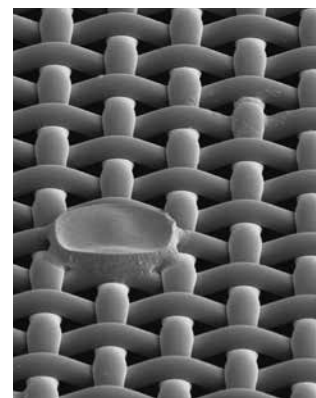
Protection contre la perte de précision à l'insolation d'un polyester courant teint jaune 120/305-34Y

## Traitement de surface

Le traitement de surface de SEFAR® PET 1500 garantit une adhérence optimale, une bonne mouillabilité et des propriétés antistatiques favorables. Une association de propriétés idéale pour le traitement de tous les systèmes de pochoir actuellement disponibles sur le marché.



Adhérence du pochoir avec SEFAR® PET 1500 120/305-34Y



Adhérence du pochoir avec tissu polyester courant 120/305-34Y

## Applications

Le SEFAR® PET 1500 impressionne par ses performances dans une grande variété d'applications, dont la sérigraphie graphique petit et grand format – affiches, panneaux, et signalétique; l'impression sur plastique – articles de sport, pièces thermoformées etc.; la décoration céramique directe ou indirecte, l'impression textile, et les travaux d'impression industriels.



Affiches rétro-éclairées avec des trames de plus de 30 lignes/cm imprimées avec SEFAR® PET 1500 165/420-27Y



Vernis sélectif incolore sur étiquettes imprimées avec SEFAR® PET 1500 77/195-55Y



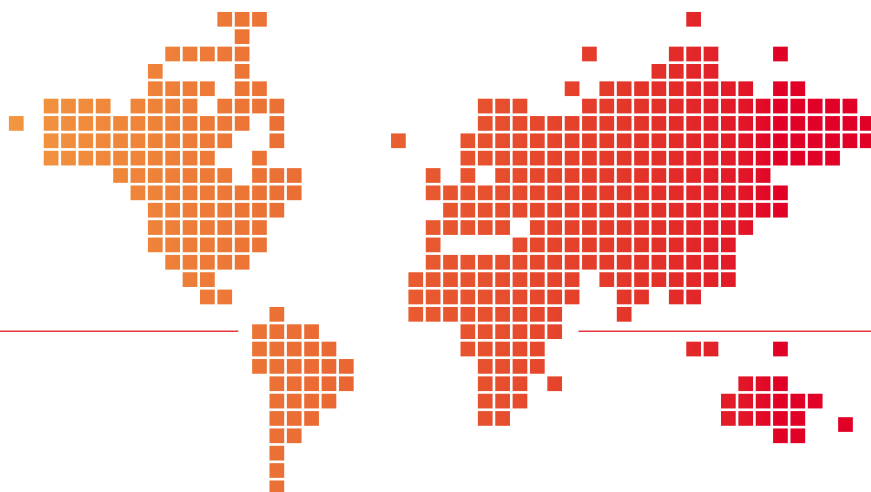
Effets métalliques intenses avec SEFAR® PET 1500 90/230-40Y



Reproduction précise de détails sur décalcomanies céramiques imprimés avec SEFAR® PET 1500 150/380-31Y

## Assortiment tissu

La gamme SEFAR® PET 1500 est disponible dans un large choix de types de tissu et de largeurs. Les propriétés du tissu apportent des solutions pour tout type d'application sérigraphique. Choisissez la solution d'écran de sérigraphie idéale pour vos projets dans notre portefeuille de produits. Pour des conseils spécifiques sur votre application veuillez prendre contact avec votre représentant Sefar local.



## Sefar à travers le monde

Sefar est le fabricant leader des tissus de précision monofilament pour les marchés de la sérigraphie et de la filtration. Les produits Sefar s'emploient dans un large éventail d'industries comprenant l'électronique, les arts graphiques, le médical, l'automobile, et les applications dans l'alimentaire et l'industrie pharmaceutique, l'aviation et l'espace, les mines et le raffinage, l'architecture. Forte de ses connaissances approfondies en matière d'applications Sefar aide ses clients à optimiser leurs résultats dans leurs processus industriels. Des filiales et des centres de produits confectionnés établies dans le monde entier proposent un service technique local pour toutes les solutions offertes par Sefar.

### Siège social

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

### Filiales Amériques

**USA** – Buffalo  
 Tél. +1 800 995 0531  
 sales@sefar.us

**Mexico** – Cuautitlan Izcalli  
 Tél. +52 55 5394 8689  
 info.mexico@sefar.com

**Brésil** – São Bernardo do Campo  
 Tél. +55 11 4390 6300  
 printing@sefar.com

### Filiales Asie

**Singapour**  
 Tél. +65 6299 9092  
 info.sg@sefar.com

**Chine** – Shenzhen  
 Tél. +86 755 2382 0322  
 printing@sefar.com

**Chine** – Suzhou  
 Tél. +86 512 6283 6383  
 printing@sefar.com

**Hong Kong** – Kwai Fong N.T.  
 Tél. +852 2650 0581  
 printing@sefar.com

**Inde** – Thane  
 Tél. +91 2522 2940 34/35/36  
 printing@sefar.com

### Filiale Europe

**Espagne** – Cardedeu  
 Tél. +34 93 844 47 10  
 printing@sefar.com

Votre partenaire commercial de Sefar:



Nos produits sont vendus et distribués conformément à la dernière version de nos conditions générales de vente. Veuillez consulter la dernière version locale de la fiche technique produit avant toute utilisation.

**S E F A R**  
