

SEFAR[®] PCF

Lụa in đã phủ - chụp bản, phát triển, in thô



S E F A R
■ ■ ■ ■

SEFAR[®] PCF, tiếp tục là chất lượng hàng đầu trong hình thức in, sẵn sàng sử dụng. SEFAR[®] PCF là sự sáng tạo, sự độc đáo của in lựa trước khi lên keo cho in lựa công nghiệp, đảm bảo cao chất lượng và hiệu quả in ấn, đột phá in lựa sáng tạo này là sạch, tiết kiệm không gian và thân thiện với môi trường.

Đặc tính lựa	Lợi ích của người làm bản lựa/ lưới in	Lợi ích của người in
Loại bỏ các bước chuẩn bị trong quá trình kết hợp chất lượng lên keo với độ tin cậy tối đa.	<ul style="list-style-type: none">✓ Loại bỏ việc mua keo chụp và quá trình lên keo phức tạp✓ Giảm xử lý lưới in✓ Chất lượng bản lựa tối ưu với những nỗ lực tối thiểu✓ Lực căng giảm thấp và cân bằng.	<ul style="list-style-type: none">✓ In theo yêu cầu✓ Tái sản xuất chính xác nhất✓ Tuổi thọ bản lựa dài nhất✓ Loại bỏ những hình ảnh ma.
Sự bảo vệ vượt trội của đèn UV	<ul style="list-style-type: none">✓ Vĩ độ chụp bản rộng✓ Chuyển hình ảnh rất chính xác.	<ul style="list-style-type: none">✓ Việc tái sản xuất cao của bản lựa✓ Xác định cạnh in tốt nhất.
Dãy sản phẩm tiêu chuẩn	<ul style="list-style-type: none">✓ Tối ưu hóa quản lý lưu trữ✓ Việc sản xuất liên tục đảm bảo độ tin cậy cao.	<ul style="list-style-type: none">✓ Việc giao bản lựa in được đảm bảo liên tục.
Thân thiện với môi trường	<ul style="list-style-type: none">✓ Không lưu trữ keo chụp (emulsions)✓ Giảm sử dụng hóa chất trong quá trình làm bản lựa in.	<ul style="list-style-type: none">✓ Giảm chu kỳ làm sạch✓ Giảm lưu trữ hóa chất✓ Tăng vận hành an toàn.
Sản xuất để đáp ứng các tiêu chuẩn công nghiệp cao	<ul style="list-style-type: none">✓ Quá trình sản xuất ổn định thông qua việc kiểm tra chất lượng phù hợp.✓ Bạn có thể cảm nhận được chất lượng.	<ul style="list-style-type: none">✓ Kết quả in chất lượng cao.✓ Quá trình in tin cậy nhờ vào chất lượng bản lựa tốt.✓ Kết quả in như ý.

SEFAR® PCF

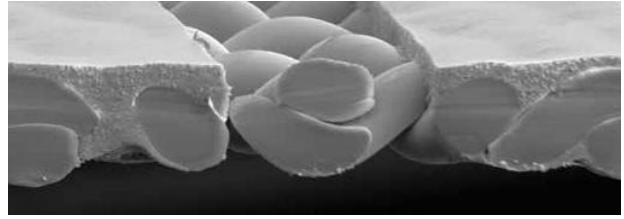
Lựa in đã phủ - chụp bản, phát triển, in thô

Expose, develop, dry – print

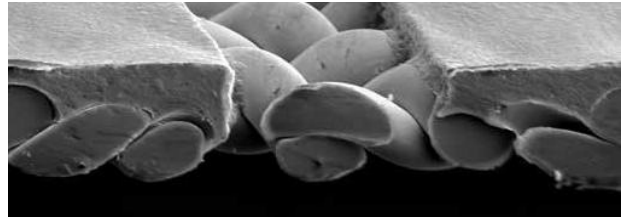
SEFAR® PCF combines the highest quality, process reliability, reproducibility, and lean stencil manufacture. Cleaning, coating and decoating processes are eliminated. This simplifies the order planning and speeds up the processing. Procurement and inventory management of chemicals are eliminated. No longer investment in cleaning and coating equipment and their maintenance and cleaning effort. Less waste of material occurs – buy what you pay for, don't drain unused.

Result: Print on demand!

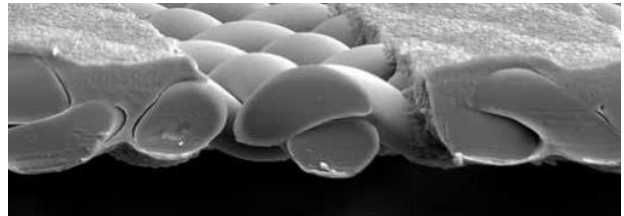
Coating/emulsion types



Sharp edged, rectangular printing channel with SEFAR® PCF FC 180/460-27Y, 3 µm EOM



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



SEFAR® PET 1500 180/460-27Y, direct emulsion with 4 µm EOM

Applications

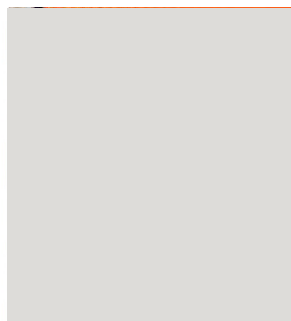
Expand your options with SEFAR® PCF for screen printing on plastic containers, labels, glass ware, optical discs and many other challenging print substrates.



Outstanding printing quality of fine halftones on plastic tubes printed with SEFAR® PCF FC 180/460-27Y



Fine detailed art work on CD printed with SEFAR® PCF CD 150/380-31Y



Sharp edged and well readable text on labels printed with SEFAR® PCF FC 165/420-27Y



High dense sharp edged letters on perfume flacon with SEFAR® PCF FC 120/305-34Y

Mesh assortment

The SEFAR® PCF range is designed to the requirements of individual applications regarding emulsion, mesh types and widths. Choose the ideal screen printing stencil system for your projects from our SEFAR® PCF product portfolio. For specific advice on your application please contact your local Sefar sales representative.