

SEFAR® PCF

Η προ-επιστρωμένη μεταξοτυπική γάζα
ΦΩΤΙΣΤΕ-ΕΜΦΑΝΙΣΤΕ-ΣΤΕΓΝΩΣΤΕ-ΤΥΠΩΣΤΕ

swiss
mesh
technology



S E F A R



SEFAR® PCF, οι προεπιστρωμένες γάζες εκτύπωσης σε σταθερά υψηλή ποιότητα. Η SEFAR® PCF είναι η καινοτόμος, μοναδική προ-επιστρωμένη γάζα για βιομηχανική μεταξοτυπική χρήση που διασφαλίζει ανώτερη ποιότητα εκτύπωσης και αποδοτικότητα. Η θεαματική αυτή πρόταση στη μεταξοτυπία εξοικονομεί χώρο, είναι καθαρή και φιλική προς το περιβάλλον.

Χαρακτηριστικά προϊόντος	Οφέλη στην δημιουργία του στένσιλ	Το όφελος στην εκτύπωση
Εξάλειψη των σταδίων προετοιμασίας της γάζας σε συνδυασμό με μια υψηλής αξιοπιστίας διαδικασία και ποιότητα επίστρωσης.	■ Εξοικονομείται το κόστος της εμμουλσίωσης και την πολύπλοκη διαδικασία της προετοιμασίας του τελάρου. ■ Μειώνεται ο χρόνος χειρισμού του τελάρου ■ Βέλτιστη ποιότητα με τη λιγότερη δυνατή προσπάθεια ■ Η απώλεια τάνυσης ανάμεσα στο τέντωμα και την εκτύπωση είναι λιγότερη πράγμα που βοηθάει για επαναληπτικές εκτυπώσεις	■ Εκτύπωση "on demand" και ελαχιστοποιημένος χρόνος αναμονής για την αλλαγή του στένσιλ ■ Μεγάλης ακρίβειας αναπαραγωγή ραστερ με μεγάλη ακρίβεια σύμπτωσης ■ Πρώτης τάξης ποιότητα στένσιλ και εκτυπωτικά αποτελέσματα ■ Πολύ καλή ικανότητα αναπαραγωγής λεπτομερειών ακόμη και σε μεγάλα τираζ ■ Αξεπέραστα καθαρά κοψίματα ■ Μεγαλύτερη διάρκεια ζωής τελάρου ■ Εξάλειψη απολίπανσης, ανάκτησης και αφαίρεσης φαντασμάτων ■ Ελάττωση των σκάρτων
Αξεπέραστη προστασία με UV-A light για το φαινόμενο undercutting	■ Βαθμός απορρόφησης προσαρμοσμένος στο φάσμα ακτινοβολιών UV-A ■ Καθαρότητα αναπαραγωγής θέματος στο τελάρο ■ Καλύτερη απόδοση λεπτομέρειας στο τελάρο ■ Ευρύ φάσμα χρόνου φωτισμού	■ Η SEFAR Yellow υποστηρίζει εκτύπωση θέματος στην οποία η υψηλή ανάλυση και η λεπτομέρεια είναι απαραίτητες ■ Υψηλός βαθμός επανατύπωσης του θέματος ακόμη και σε ημιτονικά και ημιτονικά ντεγκρανταρίσματα. ■ Καλύτερος ορισμός ακμών στην εκτύπωση
Σταθερή γκάμα	■ Καλύτερη διαχείριση της αποθήκης ■ Υψηλή αξιοπιστία που διασφαλίζει συνεχόμενη παραγωγή	■ Διασφαλισμένη συνεχής απόδοση των στένσιλ ■ Σειρά υψηλών προδιαγραφών ■ Χωρίς απογοητευτικές εκπλήξεις στην εκτύπωση
Φιλικό προς το περιβάλλον	■ Δεν χρειάζεται χώρος φύλαξης για εμμουλσίωση ■ Μειωμένη χρήση χημικών στην διαδικασία δημιουργίας στένσιλ ■ Δεν χρειάζονται πλέον διαλύματα απολίπανσης και αφαιρετικά φαντασμάτων	■ Ελάττωση των καθαριστικών κύκλων ■ Λιγότερος χώρος φύλαξης χημικών ■ Αυξημένη ασφάλεια διαχείρισης αφού δεν υπάρχουν επιπρόσθετα χημικά
Αναπτυγμένο και κατασκευασμένο για να καλύψει ακόμα και τα απαιτητικότερα βιομηχανικά πρότυπα	■ Σταθερότητα στην διαδικασία μέσω ποιοτικού ελέγχου ■ Ποιότητα στην οποία μπορείτε να βασιστείτε	■ Αποτελέσματα υψηλών προδιαγραφών ■ Αξιοπιστία απόδοσης εκτύπωσης χάρη στην ποιότητα του στένσιλ ■ Προβλέψιμα αποτελέσματα, χωρίς απρόοπτα την ώρα της εκτύπωσης

Φωτίστε, εμφανίστε, στεγνώστε- τυπώστε

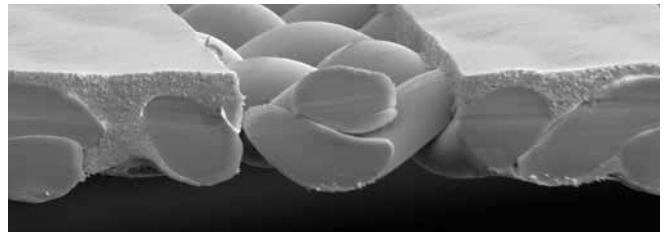
Η SEFAR® PCF συνδυάζει την υψηλότερη ποιότητα, αξιοπιστία στη διαδικασία της εκτύπωσης, επαναληψιμότητα, και μικρά πάχη στην παραγωγή του stencil. Οι διαδικασίες καθαρισμού, επάλειψης και ανάκτησης τελάρων εξαλείφονται.

Έτσι απλοποιείται η σειρά ενεργειών και επιταχύνεται η διαδικασία εκτύπωσης. Η προμήθεια και η διαχείριση αποθέματος χημικών εξαλείφονται.

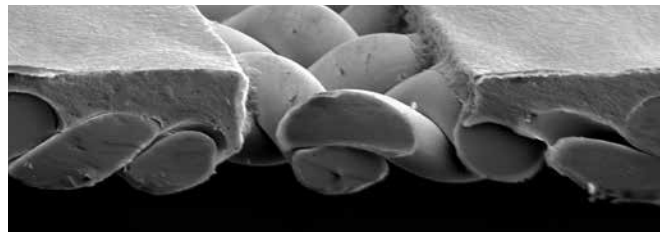
Πλέον δεν χρειάζονται επενδύσεις σε εξοπλισμό επάλειψης και καθαρισμού ούτε συντήρησή τους.

Υπάρχει λιγότερη απώλεια υλικών- αγοράστε αυτό το οποίο χρησιμοποιείτε και όχι αυτό που πετάτε.

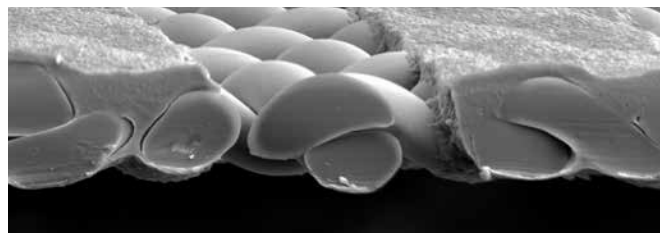
Είδη επάλειψης/εμουλσιόν



Τετράγωνισμένο κανάλι εκτύπωσης με SEFAR PCF FC 180-27Y, με συσσώρευση εμουλσιόν (eom) 3μm



Capillary film 15μm με 7 μm EOM σε SEFAR PET 1500 180-27Y



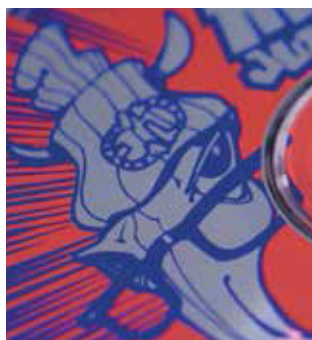
Απευθείας επάλειψη στη γάζα με EOM 4 μm σε SEFAR PET 1500 180-27Y

Εφαρμογές

Αναπτύξτε τις επιλογές σας με το SEFAR® PCF για μεταξοτυπία σε πλαστικά μπουκάλια ετικέτες, γυάλινα αντικείμενα, CD και πολλά άλλα δύσκολα εκτυπωτικά υποστρώματα.



Εξαιρετική εκτυπωτική ποιότητα με άψογα ημιτονικά σε πλαστικούς κυλίνδρους τυπωμένα με SEFAR® PCF FC 180/460-27Y



Τέλεια λεπτομερή γραφικά τυπωμένα σε CD με SEFAR® PCF CD 150/380-31Y



Κοφτά περιγράμματα και ευανάγνωστο κείμενο σε ετικέτες τυπωμένες με SEFAR® PCF FC 165/420-27Y

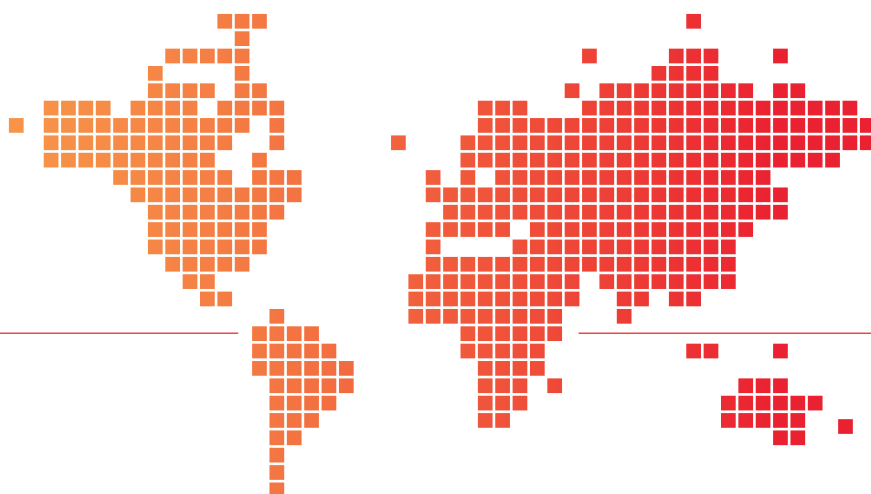


Υψηλής πυκνότητας κοφτά γράμματα σε μπουκαλάκι αρώματος με την SEFAR® PCF FC 120/305-34Y

Ποικιλία γαζών

Η σειρά SEFAR® PCF σχεδιάζεται για τις προδιαγραφές μεμονωμένων εφαρμογών όσων αφορά την εμουλσιόν, τον τύπο γάζας και τα φάρδη. Επιλέξτε την ιδανική γάζα για την δουλειά σας από το portfolio προϊόντων της SEFAR® PCF.

Για ακριβείς οδηγίες για την εφαρμογή σας παρακαλούμε επικοινωνήστε με τον κοντινότερο αντιπρόσωπο της SEFAR στην περιοχή σας.



Sefar worldwide

Η SEFAR είναι ο κύριος κατασκευαστής μονόκλωνων υφασμάτων ακριβείας για την μεταξοτυπική και τυποβαφική αγορά. Τα προϊόντα της SEFAR χρησιμοποιούνται σε μια ποικιλία βιομηχανιών, φτάνοντας από ηλεκτρονικά, γραφικά, ιατρικά, αυτοκινητοβιομηχανίες, φαγώσιμα και φαρμακευτικές εφαρμογές μέχρι αεροδιαστημική, εξορύξεις και διυλιστήρια, και αρχιτεκτονική. Με την εξειδικευμένη κατανόηση των εφαρμογών η SEFAR βοηθάει τους πελάτες της να επιτύχουν τα βέλτιστα αποτελέσματα στις βιομηχανικές παραγωγές. Οι θυγατρικές εταιρείες και τα κατασκευαστικά κέντρα σε 25 χώρες σε 5 ηπείρους παρέχουν τεχνική υποστήριξη κοντά σας για το εύρος των υλικών και υπηρεσιών που προσφέρονται από την SEFAR.

Headquarters

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

Subsidiaries Americas

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

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

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

Subsidiaries Asia

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

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

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

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

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

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

Subsidiaries Europe

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

GRAPHCOM ΕΠΕ

Αργοστολίου 11
173 42 Άγιος Δημήτριος
T/F: 210 98 23 800
www.graphcom.gr
info@graphcom.gr



Our most current general sales conditions shall apply.
Please consult the most current local product data sheet prior to any use.

