

# SEFAR<sup>®</sup> PA

Lưới polyamid - sự lựa chọn cho in gạch và in đồ vật



**S E F A R**  
■ ■ ■ ■

# SEFAR® PA

Lưới polyamid sự lựa chọn cho in gạch và in đồ vật

SEFAR® PA được làm từ sợi polyamid hay cũng được gọi là nylon. SEFAR® PA đặc trưng bởi tính chất cơ học tuyệt vời và dễ dàng xử lý. SEFAR® PA lý tưởng cho những ứng dụng in sử dụng mực in có độ mài mòn như công nghiệp in gốm sứ và độ đàn hồi cao của lưới là lý tưởng cho các ứng dụng mà ở đó bản lụa in thích hợp với chất nền hình khối.

Đặc tính lụa	Lợi ích của người làm bản lụa/ lưới in	Lợi ích của người in
<b>Nguyên liệu sợi có độ bền mài mòn tuyệt đối</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Ứng dụng mở rộng</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Đặc biệt thích hợp cho những ứng dụng in sử dụng mực in có độ mài mòn</li></ul>
<b>Bề mặt lưới có tính bám dính tuyệt vời</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Lên keo đồng nhất</li><li>✓ Độ tin cậy với phim và keo</li><li>✓ Tương thích với tất cả tiêu chuẩn keo.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Tuổi thọ bản lụa lâu hơn khi sử dụng trên chất nền tối hạn.</li></ul>
<b>Độ đàn hồi cao</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Dễ dàng căng</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Lý tưởng cho những ứng dụng mà nguyên liệu bản lụa phải thích hợp với chất nền khối.</li></ul>
<b>Chống tĩnh điện tốt nhờ vào xử lý chống tĩnh điện của Sefar.</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Đơn giản, tin cậy và thân thiện với người làm lưới in</li><li>✓ Giảm tính bám dính bụi trong quá trình sản xuất bản lụa.</li><li>✓ Giảm chỉnh sửa.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Độ tin cậy sản xuất do giảm nguy cơ tĩnh điện.</li><li>✓ In sạch, mịn và không lỗi</li><li>✓ Giảm lãng phí và tăng hiệu quả sản xuất.</li></ul>
<b>Sản xuất để đáp ứng các tiêu chuẩn công nghiệp cao</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Quá trình sản xuất ổn định thông qua việc kiểm tra chất lượng phù hợp.</li><li>✓ Bạn có thể cảm nhận được chất lượng.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Kết quả in chất lượng cao.</li><li>✓ Quá trình in tin cậy nhờ vào chất lượng bản lụa tốt.</li><li>✓ Kết quả in như ý.</li></ul>

# SEFAR® PA

Lưới polyamid sự lựa chọn cho in gạch và in đồ vật

## High elasticity and abrasion resistance

SEFAR® PA properties leave no wish unanswered: High elasticity; excellent abrasion resistance; very good adhesion of the stencil material and – in yellow – unsurpassed UV-A light undercutting protection.



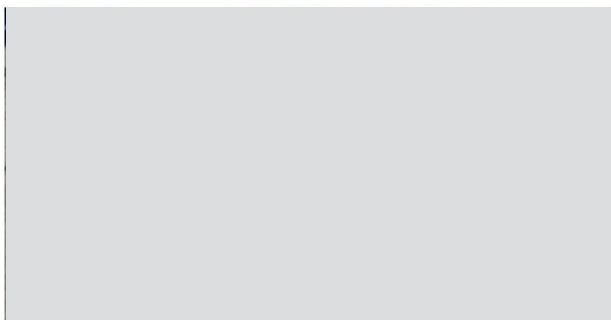
SEFAR® PA 120/305-35W after 5.000 prints



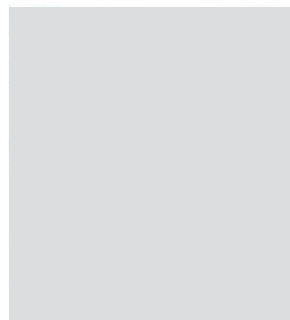
Standard polyester mesh 120/305-34W after 5.000 prints

## Applications

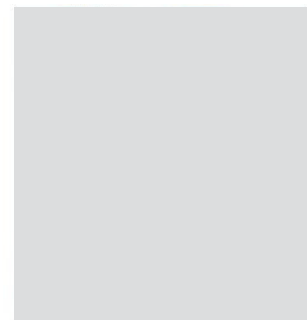
SEFAR® PA is suitable for applications that require the use of highly abrasive colors and wherever the stencil has to fit to shaped substrates: For example, printing on tiles, plastic or glass containers.



Structured and highly resistant floor tiles with SEFAR® PA 61/155-60W



High density sharp edged bar codes printed with SEFAR® PA 140/355-30Y



High density and sharp contours with SEFAR® PA 100/255-38Y

## Mesh assortment

The SEFAR® PA range includes mesh types and widths tailored for the requirements of individual applications. Choose from our product portfolio the ideal screen printing mesh solution for your projects. For specific advice on your application please contact your local Sefar sales representative.