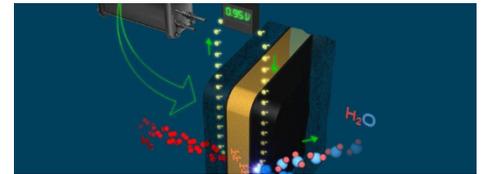


# Tecidos para Tecnologia de Membrana

Nossa ampla linha de produtos de polímeros especializados atende a todos os requisitos dos sistemas de filtração por membranas. Podemos, assim, oferecer soluções para aplicações importantes tais como: materiais de suporte de membrana e espaçadores com vedações integradas.



## Características do Produto

### Espaçadores e materiais de suporte

As propriedades mecânicas das membranas finas podem ser melhoradas dramaticamente reforçando-as por meio de um material de rede integrado à própria membrana.

Os tecidos de monofilamento anti-descamação da Sefar que possuem uma grande área aberta são os meios de reforço ideal: eles aumentam a resistência e reduzem o inchaço da membrana, permitindo altas taxas de vazão.

- PEEK e produtos fluorados para aplicações em ambientes quimicamente agressivos ou com alta temperatura
- Espessura altamente uniforme
- Geometria de tecido de precisão única
- Diversos tratamentos de superfície para todos os tipos de tecido
- Baixos valores de extração, até cerca de zero
- Ampla linha de abertura de malhas, espessuras e materiais
- Disponibilidade dos materiais mais finos
- Sem bordas ásperas

## Sefar AG

Hinterbissastrasse 12  
 9410 Heiden  
 Switzerland

Phone +41 71 898 5700  
 Fax +41 71 898 5721

[info@sefar.com](mailto:info@sefar.com)

[Ir para conteúdo](#)

---

---

## Espaçadores com vedações integradas

- Tecidos com vedações conforme a solicitação do cliente
  - Grande variedade de películas termoplásticas
- 

## Seus Benefícios

### Espaçadores e materiais de suporte

- Mais turbulência – menos incrustação (geometria de tecido de precisão única)
  - Redução do acúmulo de sólidos na superfície da membrana  
(aumento da drenagem, devido à estrutura de tecido de três dimensões)
  - Nenhum dano à membrana (superfície lisa, espessura uniforme e sem partículas estranhas)
  - Amplo campo de aplicação (fibras de alto desempenho para resistência térmica e química)
  - Pouca resistência - alta área aberta (área aberta ampliada com o uso de fio fino exclusivo)
  - Melhoria da aderência entre a membrana e a camada de tecido  
(diferentes tratamentos de superfície)
- 

Clique nos links abaixo para obter Informações adicionais sobre as nossas

#### **Sefar AG**

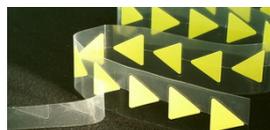
Hinterbissastrasse 12  
9410 Heiden  
Switzerland

Phone +41 71 898 5700  
Fax +41 71 898 5721

[info@sefar.com](mailto:info@sefar.com)

[Ir para conteúdo](#)

capacidades de fabricação:



## Locations



### Sefar AG

Töberstrasse 4  
9425 Thal – Switzerland  
Phone: +41 71 898 5700  
Fax: +41 71 886 3504

 [E-Mail](#)



### Sefar AG

Hinterbissastrasse 12  
9410 Heiden  
Switzerland  
Phone: +41 71 898 5700  
Fax: +41 71 898 5721

 [E-Mail](#)

### Sefar AG

Hinterbissastrasse 12  
9410 Heiden  
Switzerland

Phone +41 71 898 5700  
Fax +41 71 898 5721

[info@sefar.com](mailto:info@sefar.com)

[Ir para conteúdo](#)