

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.

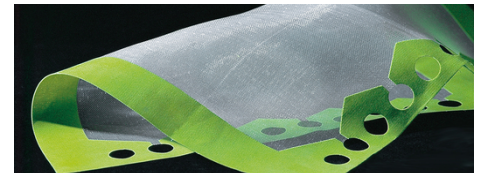
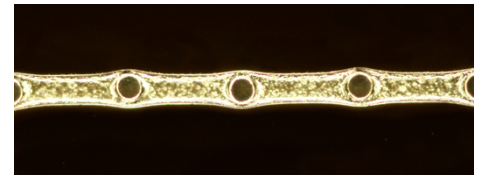
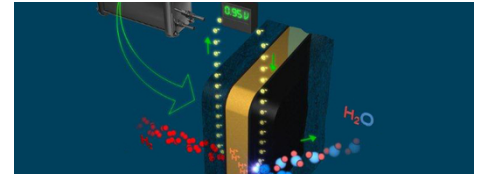
Características do Produto

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



DOWNLOADS

Lista técnica: SEFAR Open Mesh fabrics

Sefar AG

Headquarters
Hinterbissastrasse 12
9410 Heiden
Switzerland

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

info@sefar.com

[Ir para a página do produto](#)

Espaçadores com vedações integradas

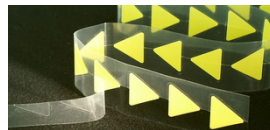
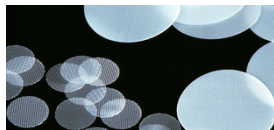
- Tecidos com vedações conforme a solicitação do cliente
 - Grande variedade de películas termoplásticas
-

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 capacidades de fabricação:



Sefar AG

Headquarters
Hinterbissastrasse 12
9410 Heiden
Switzerland

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

info@sefar.com

[Ir para a página do produto](#)

▣ Fitas

▣ Peças moldadas e
estampadas

▣ Fita adesiva e
distribuidor de
produtos

Locations



Sefar AG

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

▣ [E-Mail](#)



Sefar AG

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

▣ [E-Mail](#)

Sefar AG

Headquarters
Hinterbissastrasse 12
9410 Heiden
Switzerland

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

info@sefar.com

[Ir para a página do produto](#)