

# Technologie des membranes

Notre gamme spécialisée en polymères répond aux exigences des systèmes de filtration à membranes. Nous équipons ainsi les applications telles que: séparateur et support de matériaux, séparateur à fermeture intégrée.

## Caractéristiques des produits

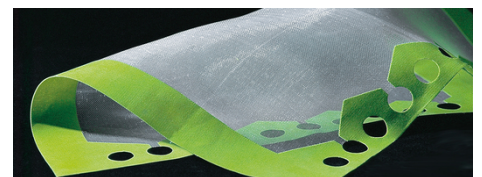
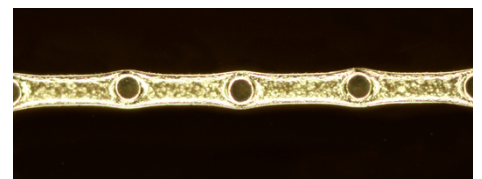
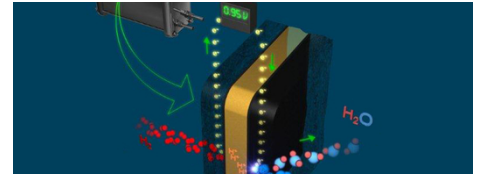
### Séparateur et support de matériaux

Les propriétés mécaniques des membranes fines peuvent être améliorées de manière importante en les solidifiant en utilisant une grille intégrée à la membrane elle-même.

Les tissus mono filament, cousus avec de grandes ouvertures Sefar sont le moyen de renforcement idéal:

ils apportent de la solidité et réduisent le gonflement de la membrane tout en permettant un haut débit.

- Des produits PEEK et fluorés pour des environnements chimiquement agressifs ou pour des utilisations sous hautes températures
- Une uniformité d'épaisseur excellente
- Une ouverture précise du tissu
- Plusieurs traitements de surface pour tous types de tissus
- Peu ou pas d'extractibles
- Large gamme d'ouvertures de maille, d'épaisseurs et de matériaux
- Matériau fin est disponible
- Pas de lisière saillante



### Séparateur avec fermeture intégrée

#### Sefar AG

Hinterbissastrasse 12  
9410 Heiden  
Switzerland

Téléphone +41 71 898 5700  
Fax +41 71 898 5721

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

[Aller à la page produit](#)

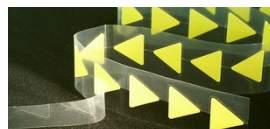
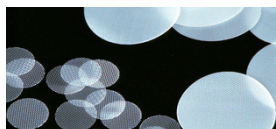
- Panneaux avec joint
  - Une variété de films thermoplastiques
- 

## Vos avantages

### Séparateur et support de matériaux

- Plus de turbulence, moins d'encrassement (excellente précision du tissu)
  - Réduction de l'accumulation de solides sur la surface de la membrane  
(drainage augmenté du à une structure de tissu en trois dimensions)
  - Pas de dégâts sur la membrane  
(surface lisse, épaisseur uniforme et pas de particules étrangères)
  - Un large domaine d'application  
(fibres haute performance pour une résistante chimique et à la température)
  - Faible résistance, aire ouverte (une aire d'ouverture maximisée par l'utilisation de fils fins)
  - Une adhésion améliorée entre la membrane et la couche tissée  
(différents traitements de surface)
- 

Des informations complémentaires sur nos possibilités de fabrication se trouvent sur les liens suivants:



Merci de nous appeler pour plus d'informations. Nous serons également heureux de

#### Sefar AG

Hinterbissastrasse 12  
9410 Heiden  
Switzerland

Téléphone +41 71 898 5700  
Fax +41 71 898 5721

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

[Aller à la page produit](#)

vous envoyer des échantillons de tissu!

De plus amples détails peuvent également être trouvés dans la brochure «SEFAR Open Mesh fabrics» dans les Téléchargements.

## 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

Téléphone +41 71 898 5700  
Fax +41 71 898 5721

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

[Aller à la page produit](#)