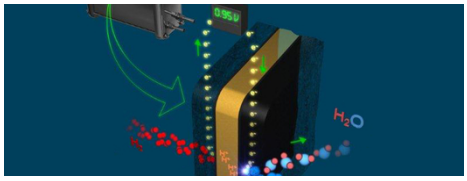
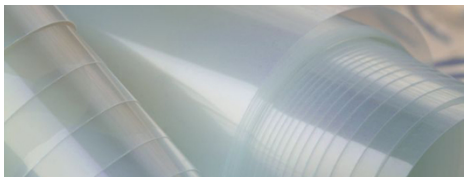
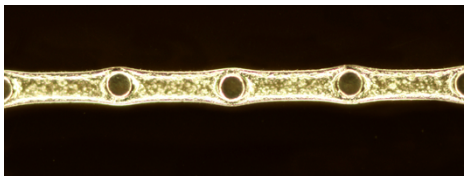
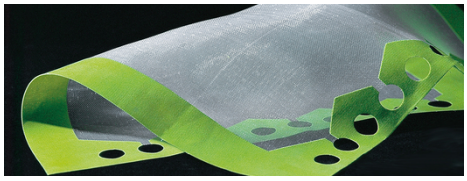
Tecnologia della membrana









L'ampia offerta di materiali polimerici speciali di Sefar soddisfa tutti i requisiti dei maggiori sistemi di filtrazione a membrana.
Forniamo materiali di supporto per membrane e distanziatori con guarnizioni integrate.

Caratteristiche dei prodotti

Distanziatori e materiali di supporto

Le proprietà meccaniche delle membrane sottili possono essere migliorate drasticamente mediante l'integrazione dei tessuti Sefar.
I nostri tessuti di monofilo dotati di grande superficie aperta costituiscono un mezzo ideale. Rinforzano la membrana, ne riducono il rigonfiamento e garantiscono allo stesso tempo una elevata permeabilità.

- PEEK e prodotti fluorurati per applicazioni in ambienti con elevata aggressione chimica e alte temperature
- Eccellente uniformità di spessore
- Precisione della geometria del tessuto unica nel suo genere
- Diversi trattamenti di superficie disponibili per tutti i tipi di tessuti
- Ampia gamma di prodotti con differenti aperture di maglia, spessore del tessuto e materiali
- Disponibilità dei tessuti più fini
- Assenza di forme e bordi taglienti

Distanziatori con guarnizioni integrate

Sefar AG

Hinterbissaustrasse 12
9410 Heiden
Switzerland

Telefono: +41 71 898 5700
Telefax: +41 71 898 5721

info@sefar.com

Vai alla pagina prodotto

- Tessuti tagliati e sigillati secondo le specifiche del cliente
- Varietà di film termoplastici

I vostri vantaggi

Distanziatori e tessuti di supporto

- Maggiore turbolenza, minore contaminazione

  (precisione della geometria del tessuto unica nel suo genere)
- Ridotta formazione di solidi sulla superficie della membrana

  (miglior drenaggio grazie alla struttura tridimensionale del tessuto)
- Nessun danno per la membrana

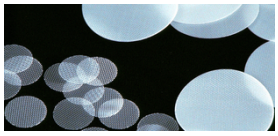
  (superficie levigata, spessore uniforme, e nessuna particella estranea)
- Vasto ambito di applicazioni

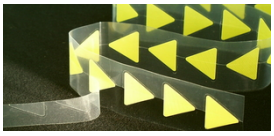
  (filati con elevate prestazioni di resistenza chimica e termica)
- Bassa resistenza al flusso – grande superficie aperta

  (superficie aperta ottimizzata grazie all'impiego di filati sottili unici nel loro genere)
- Migliorata adesione tra la membrana e il tessuto

  (diversi trattamenti di superficie)

Troverete ulteriori informazioni sulle nostre possibilità di confezione ai seguenti links:





Sefar AG

Hinterbissaustrasse 12
9410 Heiden
Switzerland

Telefono: +41 71 898 5700
Telefax: +41 71 898 5721

info@sefar.com

Vai alla pagina prodotto

Contattateci per ulteriori informazioni. Saremo lieti di inviarvi campioni di tessuto! Ulteriori dettagli sono disponibili nella brochure "SEFAR Open Mesh fabrics" in Download.

Locations

Sefar AG

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

E-Mail

Sefar AG

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

E-Mail