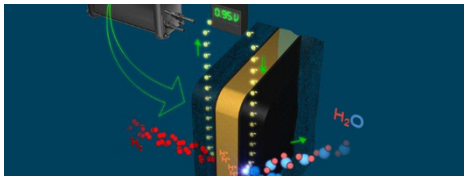
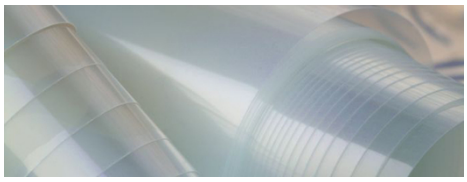
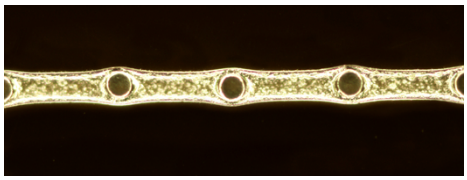
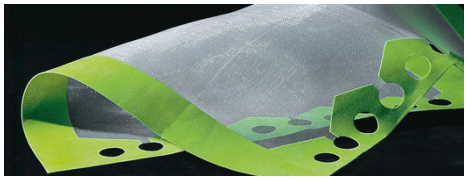
Мембранная технология









Ассортимент полимерных изделий Сефар отвечает всем требованиям систем мембранной фильтрации, что позволяет использовать их в качестве прокладок, подложек и прокладок с уплотнителем.

Описание продукции

Материалы для прокладок и подложек

Механические свойства тонких мембран можно многократно улучшить, если усилить их сетчатыми тканями, встроенными непосредственно в саму мембрану. Производимые компанией Сефар тканые непроницаемые монофиламентные ткани с большой открытой поверхностью являются идеальным армирующим материалом: они увеличивают прочность и снижают набухание мембран, гарантируя при этом высокую пропускную способность.

- Продукция на основе PEEK (полиэфирэфиркетона) и фторированных полимеров для применения в химически агрессивных средах и при высоких температурах
- Высокая однородность толщины
- Уникальная геометрия точных текстильных тканей (тканых материалов)
- Несколько возможных видов конечной обработки для любого типа ткани
- Низкие показатели экстрагируемого вещества
- Широкий диапазон размеров ячеек, толщины тканей и большой ассортимент материалов
- В наличии имеются тончайшие материалы
- Отсутствие острых выступающих частей

Прокладки с уплотнителем

Sefar AG

Hinterbissaustrasse 12
9410 Heiden
Switzerland

Телефон +41 71 898 5700
Факс +41 71 898 5721

info@sefar.com

Перейти на страницу с описанием продукции

- Уплотнённые отрезы ткани – по требованию заказчика
- Разнообразие термопластиковых плёнок

Ваши преимущества

Прокладочные материалы и подложки

- Чем больше интенсивность потока, тем меньше засорятся ткань

  (уникальная геометрия точных тканых материалов)
- Способствуют снижению накопления сухого остатка на поверхности

  мембраны

  (улучшенные дренажные свойства за счет трехмерной структуры ткани)
- Не наносит вреда мембране

  (гладкая поверхность, однородная толщина и отсутствие посторонних частиц)
- Широкая область применения

  (отличные рабочие характеристики волокон – обеспечивают химо- и

  термостойкость)
- Чем меньше стойкость – тем выше открытая поверхность

  (максимальная открытая поверхность – за счет использования тончайших

  нитей)
- Повышенное сцепление между мембраной и тканью

  (различные виды конечной обработки поверхности тканей)

Дополнительную информацию о возможностях нашего производства Вы найдёте, перейдя по ссылкам ниже:

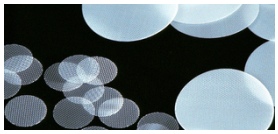
Sefar AG

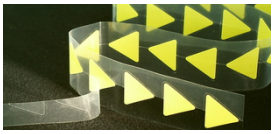
Hinterbissaustrasse 12
9410 Heiden
Switzerland

Телефон +41 71 898 5700
Факс +41 71 898 5721

info@sefar.com

Перейти на страницу с описанием продукции





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