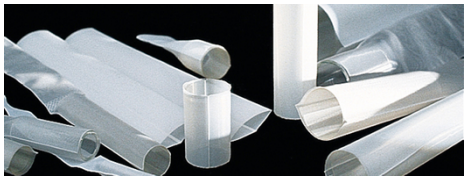
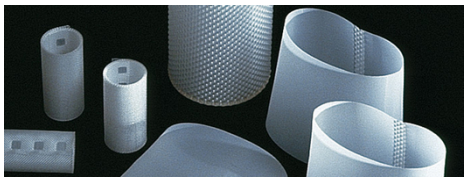
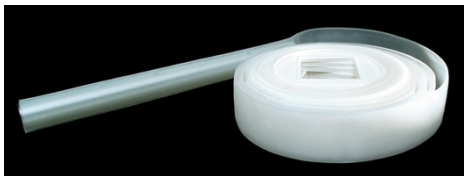
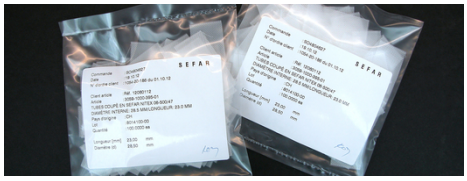
Тубы

Фильтровальные тубы производства Сефар нашли самое широкое применение в целом ряде областей: в автомобильных, медицинских фильтрах, фильтрах топливных элементов и фильтрах в авиакосмическом оборудовании.









Описание продукции

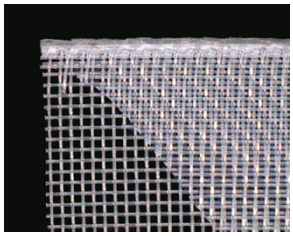
Тубы, полученные методом горячей резки

Применяя метод горячей резки к одно- или многослойным тканям можно получить изделия в в форме туб. Два слоя ткани накладываются друг на друга и с двух сторон режутся «горячим ножом», при этом с каждой стороны образуется по плоскому стыку. Полученные методом горячей резки края сплавляются вместе, чтобы повысить прочность соединений и уменьшить расползание ткани. Швы, полученные методом горячей резки, имеют ограничения по прочности, и поэтому они используются только для захвата при подаче туб, например, при методе впрыскивания фильтровального элемента в пластмассовый каркас под высоким давлением.

DOWNLOADS

Технические характеристики: Open Mesh Fabrics

Формы изделий



- Метод горячей резки подходит для всех тканей с диаметром нити меньше 250 микрон и размером ячеек менее 500 микрон
- Тубы, полученные методом горячей резки классифицируются по величине внутреннего диаметра. Диаметр варьируется от 6 до 320 мм
- Величина внутреннего диаметра тубы,

Sefar AG

Hinterbissaustrasse 12
9410 Heiden
Switzerland

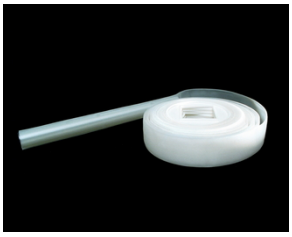
Телефон +41 71 898 5700
Факс +41 71 898 5721

info@sefar.com

Перейти на страницу с описанием продукции

- полученной методом горячей резки, отличается от ширины самой тубы в сложенном состоянии. Следует учитывать эффект «крылышек» с каждой стороны. Величина ширины зависит от типа ткани

Пост-производственная обработка



- Тубы наматываются на стандартные катушки, внутреннее прямоугольное отверстие которых имеет размеры 30 x 30, а их внешний диаметр – 61 мм
- Также, по просьбе заказчика, ленты могут быть накручены на пластмассовые кольца (ABS) с внутренним диаметром 76 мм (3")
- В зависимости от ткани и размеров тубы, длина тубы в рулоне может достигать 500 м.

Упаковка и маркировка

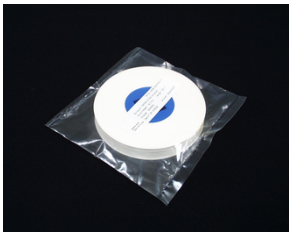
Sefar AG

Hinterbissaustrasse 12
9410 Heiden
Switzerland

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

info@sefar.com

Перейти на страницу с описанием продукции



- Рулоны упаковываются в полиэтиленовые мешки, которые затем запаиваются
- Тубы, полученные методом горячей резки из тканей линии SEFAR MEDIFAB, упаковываются в двойные мешки
- Маркировочная этикетка содержит следующую информацию:
  производитель, материал, размеры (диаметр в мм и длина в м), дата производства, номер заказа, номер рулона

Тубы, полученные методом ультразвуковой сварки

С помощью метода ультразвуковой сварки из одно- и многослойной ткани можно сделать тубы. В этом случае получаются тубы с одним сварным соединением внахлестку. Швы получаются аккуратные, гладкие, без использования дополнительного материала при сварке.

Формы изделий

- Метод ультразвуковой сварки подходит для всех тканей с диаметром нити меньше 250

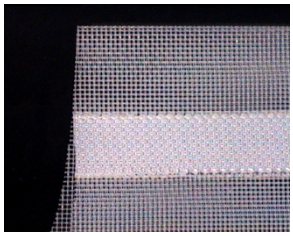
Sefar AG

Hinterbissaustrasse 12
9410 Heiden
Switzerland

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

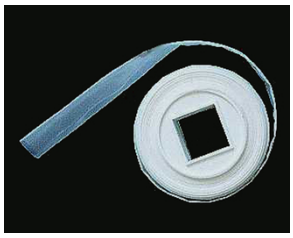
info@sefar.com

Перейти на страницу с описанием продукции



- микрон и размером ячеек менее 500 микрон
- Диаметр полученных туб варьируется от 2 до 250 мм

Пост-производственная обработка



- Тубы наматываются на стандартные катушки
- внутреннее прямоугольное отверстие которых имеет размеры 30x30, а их внешний диаметр – 61 мм
- В зависимости от типа ткани и размеров тубы, длина тубы в рулоне может достигать 700 м

Упаковка и маркировка

- Рулоны упаковываются в полиэтиленовые мешки, которые затем запаиваются
- Маркировочная этикетка содержит следующую

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

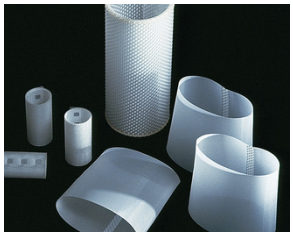
- информацию:

  производитель, материал, размеры (диаметр в мм и длина в м), дата производства, номер заказа, номер рулона

Тубы, нарезанные по длине

Отрезы туб по длине представляют собой сегменты, отрезанные от тканевых туб, полученных методом ультразвуковой сварки или горячей резки.

Формы изделий



- Лазерная резка оставляет после себя запаянные края, позволяющие избежать расползания ткани. Диаметр туб варьируется от 2 до 80 мм, длина – от 10 до 500 мм from 10 to 500 mm.
- Холодная резка оставляет после себя незаплавленные края, которые могут расползаться. Диаметр туб варьируется от 80 до 125 мм, длина – от 10 до 1000 мм.

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

Упаковка / маркировка

- Отрезы туб упаковываются в полиэтиленовые мешки, которые затем запаиваются
- Отрезы туб из тканей линии SEFAR MEDIFAB упаковываются в двойные мешки
- Маркировочная этикетка содержит следующую информацию:
  производитель, материал, размеры (диаметр в мм и длина в м), дата производства, номер заказа, номер рулона, количество изделий в мешке.

Ваши преимущества

- Нет расползания ткани по краям
- Размеры по требованию заказчика (различные диаметры)
- Могут использоваться в медицинских целях (специальная линия продукции SEFAR MEDIFAB, двойные упаковочные мешки)
- Возможность контроля за качеством (информация на этикетке)
- Удобны в использовании (различные виды катушек)

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

Для ознакомления со спецификой применения туб в различных сферах промышленности перейдите по ссылкам ниже:

Если Вы хотите получить более подробную информацию и образцы ткани, выберите контакт из списка справа.

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