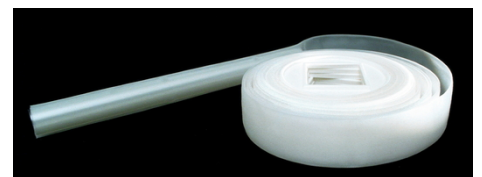
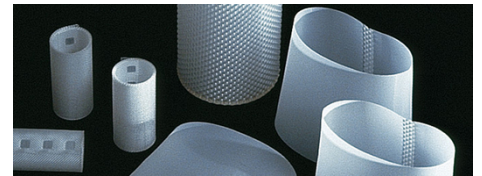
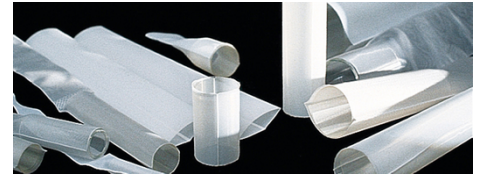


# Tubos

Nuestros tubos se utilizan en diferentes aplicaciones y productos: Filtros automotrices, filtros para aviones, filtros para uso médico y cabinas de combustible.



## Propiedades del producto

### Tubos cortados en caliente

Los tejidos de una o varias capas pueden procesarse a tubos mediante corte en caliente.

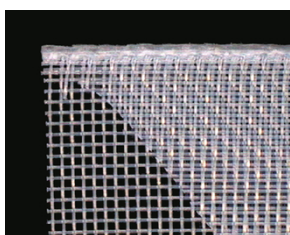
Mediante este proceso surgen 2 costuras planas de ambos lados del tubo. El borde del tejido cortado en caliente y consecuentemente fusionado así tiene una resistencia más alta y no se deshilacha.

Debido a que el borde cortado en caliente sólo tiene una solidez de costura limitada, sólo debería usarse como costura de transporte, por ejemplo para moldeo por inyección.

## DOWNLOADS

Lista técnica: Open Mesh Fabrics

### Acabado del producto



- Los tejidos con diámetro de hilo < 250 µm y apertura de malla < 500 µm pueden cortarse en caliente.
- Las mangueras cortadas en caliente se definen por su diámetro interior y se revisan mediante un mandril. Disponibles con diámetros de 6 – 320 mm.
- El diámetro interior de las mangueras no equivale

#### Sefar AG

Hinterbissastrasse 12  
9410 Heiden  
Switzerland

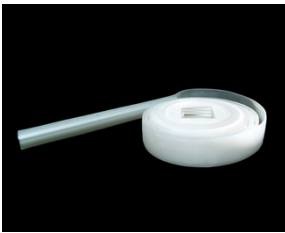
Phone +41 71 898 5700  
Fax +41 71 898 5721

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

[A la página de productos](#)

- a su ancho plano, ya que también hay que considerar las pestañas de costura.  
El ancho depende también del tipo de tejido.

### Confección



- Los tubos se enrollan en núcleos estándar (discos de poliéster). Éstos tienen una apertura interior cuadrada de 30 x 30 mm con un diámetro exterior de 61 mm.
- Por pedido, los tubos pueden enrollarse en anillos de ABS con diámetro interior de 76 mm (3").
- Dependiendo del tipo de tejido y de las dimensiones, se pueden surtir longitudes de rollo de hasta 500 m.

### Empaque / etiquetado

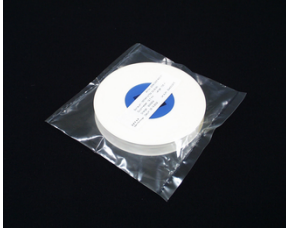
**Sefar AG**

Hinterbissastrasse 12  
9410 Heiden  
Switzerland

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

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

[A la página de productos](#)



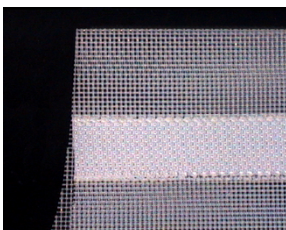
- Los rollos de tubos se empacan en bolsas de PE soldadas
- Los tubos cortados en caliente de SEFAR MEDIFAB llevan empaque doble
- La etiqueta incluye las siguientes informaciones:  
fabricante, material, dimensiones  
(diámetro en mm, longitud en m), fecha de fabricación, número de pedido, número de rollo

### Tubos soldados mediante ultrasonido

Los tejidos de una o varias capas pueden procesarse a tubos con una costura de soldadura solapante mediante ultrasonido.

Las costuras de soldadura son conformes a la dimensión, limpias y libres de sustancias secundarias.

### Acabado del producto



- Todos los tejidos con un diámetro de hilo de < 250  $\mu\text{m}$  y ancho de malla de < 500  $\mu\text{m}$  pueden soldarse con ultrasonido

#### Sefar AG

Hinterbissastrasse 12  
9410 Heiden  
Switzerland

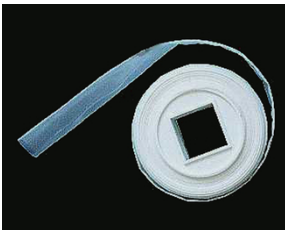
Phone +41 71 898 5700  
Fax +41 71 898 5721

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

[A la página de productos](#)

- Diámetro de tubo de 2 – 250 mm

### Confección



- Los tubos se enrollan en núcleos estándar (discos de poliéster). Éstos tienen una apertura interior cuadrada de 30 x 30 con un diámetro exterior de 61 mm.
- Dependiendo del tipo de tejido y del diámetro del tubo, es posible surtir longitudes de rollos de hasta 700 m.

### Empaque / etiquetado



- Los rollos de tubos son empacadas en bolsas de PE
- La etiqueta contiene las siguientes informaciones: fabricante, material, dimensiones (diámetro en

#### Sefar AG

Hinterbissastrasse 12  
9410 Heiden  
Switzerland

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

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

[A la página de productos](#)

- mm, longitud en m), fecha de fabricación, número de pedido, número de rollo

### Segmentos de tubos

Los segmentos de tubos pueden fabricarse a base de tubos tejidos de así como de tubos soldadas con ultrasonido en caliente.

### Acabado del producto



- Bordes fusionados que no se deshilachan, cortados a la medida con láser. Esto es posible con diámetros de manguera de 2 – 80 mm y longitudes de 10 – 500 mm.
- Los bordes cortados en frío no se sueldan y pueden deshilacharse. Esto es posible con diámetros de tubos de 80 – 125 mm y longitudes de 10 – 1000 mm.

#### Sefar AG

Hinterbissastrasse 12  
9410 Heiden  
Switzerland

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

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

[A la página de productos](#)

## Empaque y etiquetado



- Los segmentos de tubo se empacan en bolsas de PE soldadas.
- Los segmentos de tubo de tejidos SEFAR MEDIFAB llevan doble empaque.
- La etiqueta lleva las siguientes informaciones:  
fabricante, material, dimensiones (diámetro en mm, longitud en m), fecha de fabricación, número de pedido, cantidad de piezas por bolsa

---

## Beneficios para el cliente

- Bordes que no se deshilachan (corte con láser)
- Dimensiones ajustadas al pedido del cliente (diferentes diámetros)
- para aplicaciones médicas (SEFAR MEDIFAB, doble bolso)
- Rastreado (etiqueta)
- Fácil manejo (disponibilidad de diferentes núcleos de enrollado)

---

Para informaciones específicas relacionadas con la industria y la aplicación, véanse los siguientes links:



### Sefar AG

Hinterbissastrasse 12  
9410 Heiden  
Switzerland

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

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

[A la página de productos](#)



Para obtener más información y muestras de tejidos, seleccione la opción de contacto preferida a la derecha.

## Locations



### Sefar AG

Töberstrasse 4  
9425 Thal – Switzerland  
Teléfono [Teléfono]  
Fax +41 71 886 3504

 [E-Mail](#)



### Sefar AG

Hinterbissastrasse 12  
9410 Heiden  
Switzerland  
Teléfono [Teléfono]  
Fax +41 71 898 5721

 [E-Mail](#)

### Sefar AG

Hinterbissastrasse 12  
9410 Heiden  
Switzerland

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

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

[A la página de productos](#)