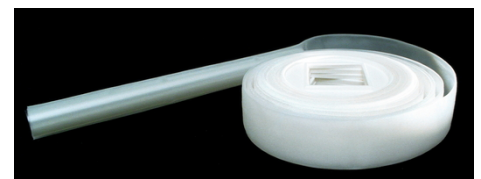
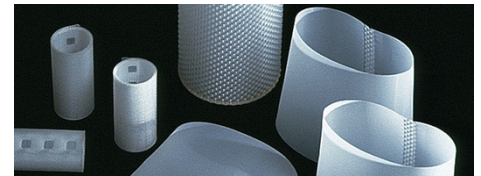
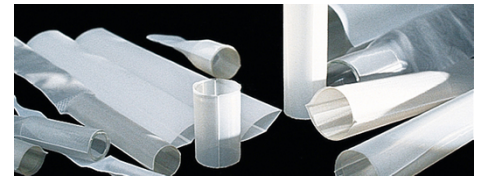


# Tubos

Nossos tubos são utilizados em uma variedade de aplicações e produtos, tais como: filtros automotivos, aeroespaciais e para a área de saúde.



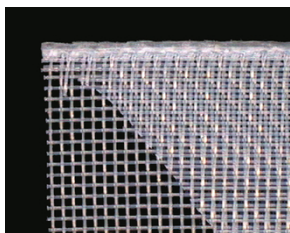
## Características do Produto

### Tubos cortados a quente

Tecidos, de uma ou múltiplas camadas, podem se tornar tubos através do corte a quente. Os tubos são produzidos cortando duas camadas de tecido juntas com uma lâmina aquecida, criando duas costuras planas em ambos os lados do tubo. As bordas do tecido cortado a quente são derretidas ou fundidas, aumentando a durabilidade e diminuindo o desgaste.

A costura cortada a quente tem uma força limitada e deverá ser utilizada como uma costura de transporte apenas, por exemplo, para moldagem por injeção.

### Formatos do produto



- Todos os tecidos com diâmetros de fio < 250 µm e aberturas de malha < 500 µm podem ser cortados a quente
- Os tubos cortados a quente são especificados através de um diâmetro interno definido. Os diâmetros variam de 6 a 320 mm.
- O diâmetro interno do tubo cortado a quente não é igual à largura plana do próprio tubo. O efeito das «asas» soldadas em ambos os lados deve ser

## DOWNLOADS

Lista técnica: Open Mesh Fabrics

### Sefar AG

Hinterbissastrasse 12  
9410 Heiden  
Switzerland

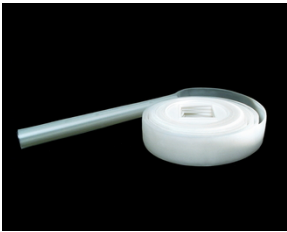
Phone +41 71 898 5700  
Fax +41 71 898 5721

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

[Ir para conteúdo](#)

- levado em consideração. A largura depende do tipo de malha.

## Confecção



- Os tubos são enrolados em núcleos padrão (discos de poliéster), com um furo quadrado interno de 30 x 30 mm e um diâmetro externo de 61 mm.
- Mediante solicitação do cliente, os tubos também podem ser enrolados em anéis de ABS com um diâmetro interno de 76 mm (3 pol).
- Dependendo do tipo de tecido e dimensões do tubo, é possível obter comprimentos do rolo de até 500 m.

## Embalagem / Etiquetagem

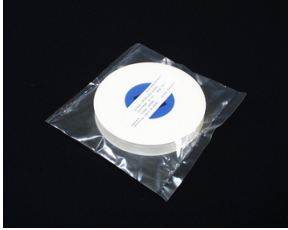
### Sefar AG

Hinterbissastrasse 12  
9410 Heiden  
Switzerland

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

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

[Ir para conteúdo](#)

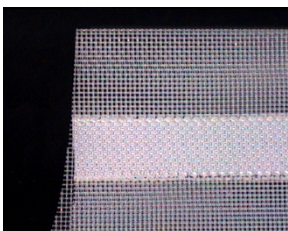


- Os rolos de tubo são embalados em bolsas PE seladas
- Os tubos cortados a quente à base de tecidos SEFAR MEDIFAB recebem embalagem dupla
- A etiqueta contém as seguintes informações:  
fabricante, material, dimensões (diâmetro em mm, comprimento em m), data de fabricação, número do pedido, número do rolo.

### Tubos soldados por ultrassom

Tecidos, de uma ou múltiplas camadas, podem se tornar tubos através da soldagem por ultrassom. Os tubos são feitos com uma solda ultrassônica sobreposta. As soldas são precisas, limpas e feitas sem a introdução de materiais secundários.

### Formatos do produto



- Todos os tecidos com diâmetros de fio < 250  $\mu$ m e aberturas de malha < 500  $\mu$ m podem ser soldados por ultrassom
- Os diâmetros de tubo variam de 2 a 250 mm

#### Sefar AG

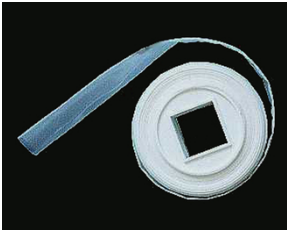
Hinterbissastrasse 12  
9410 Heiden  
Switzerland

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

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

[Ir para conteúdo](#)

## Confecção



- Os tubos são enrolados em núcleos quadrados
- Discos de poliéster possuem um furo quadrado interno de 30 x 30 mm e um diâmetro externo de 61 mm
- Dependendo do tipo de tecido e dimensões do tubo, é possível obter comprimentos do rolo de até 700 m

## Embalagem / Etiquetagem



- Os rolos de tubos são embalados em bolsas PE soldadas
- A etiqueta contém as seguintes informações: fabricante, material, dimensões (diâmetro em mm, comprimento em m), data de fabricação, número do pedido, número do rolo

### Sefar AG

Hinterbissastrasse 12  
9410 Heiden  
Switzerland

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

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

[Ir para conteúdo](#)

---

### Tubos cortados na medida

Os tubos são cortados na medida, através de segmentos cortados de tecido, soldados por ultrassom ou de tubos cortados a quente.

---

### Formatos do produto



- O corte a laser confere bordas seladas a quente, que não desfiar. Os diâmetros de tubos variam de 2 a 80 mm e o comprimento varia de 10 a 500 mm.
  - Cortes a frio resultam em bordas não seladas que podem desfiar. Os diâmetros variam de 80 a 125 mm e o comprimento varia de 10 a 1000 mm.
- 

### Embalagem / Etiquetagem

- Os segmentos de tubos são embalados em bolsas

#### Sefar AG

Hinterbissastrasse 12  
9410 Heiden  
Switzerland

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

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

[Ir para conteúdo](#)



- PE soldadas.
- Os segmentos de tubos que são feitos à base de tecidos SEFAR MEDIFAB recebem embalagem dupla.
- A etiqueta contém as seguintes informações:  
fabricante, material, dimensões (diâmetro em mm, comprimento em m), data de fabricação, número do pedido, número do rolo, número de peças por embalagem.

---

## Seus Benefícios

- Bordas que não desfiam (cortadas a laser)
- Dimensões sob medida (variedade de diâmetros)
- Ideal para aplicações de healthcare (SEFAR MEDIFAB, bolsa dupla)
- Possibilidade de rastreio (etiqueta)
- Fácil manuseio (diversos núcleos disponíveis)

---

Clique nos links a seguir para conhecer as informações específicas sobre o uso industrial/de aplicação:



### Sefar AG

Hinterbissastrasse 12  
9410 Heiden  
Switzerland

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

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

[Ir para conteúdo](#)



Para mais informações e amostras de tecidos, selecione a opção de contato preferida à direita.

## 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

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

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

[Ir para conteúdo](#)