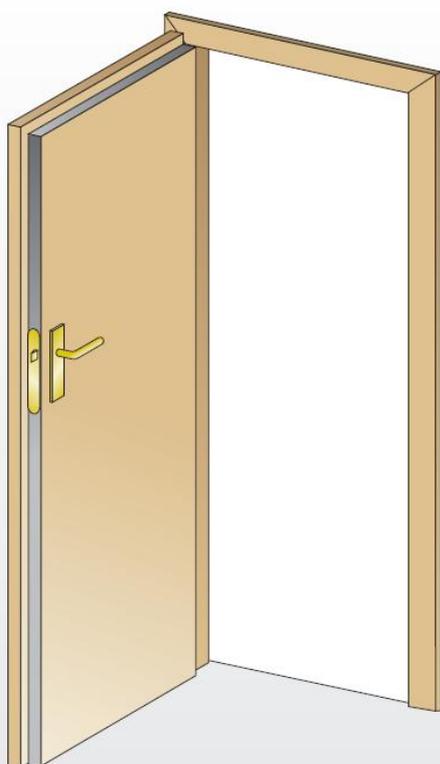
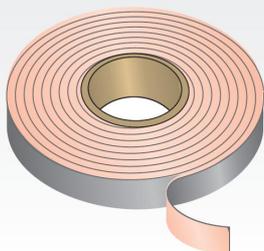


# SERC FR STRIP FS

Tira intumescente auto-adesiva resistente ao fogo



## Dados Técnicos

<b>Cor</b>	Cinzentos antracite
<b>Consistência</b>	Sólida, muito flexível
<b>Densidade</b>	1,3 ± 0,2 gr/cm <sup>3</sup>
<b>Peso</b>	Espessura 2,0 mm : 2,4 ± 0,3 kg/m <sup>2</sup>
<b>Resistência ao fogo</b>	E
<b>Temperatura de expansão</b>	Começa aprox. nos 190 °C
<b>Relação de expansão</b>	Mínimo 1:13 (30 min/550 °C)
<b>Pressão de expansão</b>	Mínimo 0,4 N/mm <sup>2</sup> (Mpa)
<b>Resistência a água</b>	Insolúvel em água/A humidade não modifica o seu comportamento perante ao fogo
<b>Dimensões em mm espessura</b>	2,0 mm
<b>Rolos</b>	Medidas standards (10, 15, 20, 25 e 30 mm), para outras dimensões, queria consultar o nosso departamento técnico.

SERC FR STRIP FS é uma tira intumescente termo-expansível e flexível. Utiliza-se para selar gases de altas temperaturas, em portas corta-fogo, janelas, etc...

A tira intumescente SERC FR STRIP FS, cria uma termo-oxidação e uma camada de carvão resistente ao fogo.

## CAMPOS DE APLICAÇÃO

É um produto muito eficiente para selar juntas e aberturas, evite a passagem de chamas, fumos e gases de altas temperaturas.

Para selar juntas de portas corta-fogo, assim como para a realização de compartimentos resistentes ao fogo.

## PROPRIEDADES

- Muito flexível
- Disponíveis em várias medidas (15, 20, 22, 25, 30, 40 e 58 mm), para outras medidas queira consultar-nos
- Espessura de 2,0 mm
- A partir dos 190 °C, expande-se 13 vezes mais do que o tamanho dela inicial
- Pressão de expansão, pelo menos 4 Mpa
- Resistentes as intempéries
- Resiste a água e a todas as condições atmosféricas (luz, calor, óleo, radiações, UV, etc...)
- Disponível com capa auto-adesiva

## APLICAÇÃO

- Temperatura de trabalho recomendada: 10-35 °C
- Aplicar em superfícies secas, limpas e sem óxido