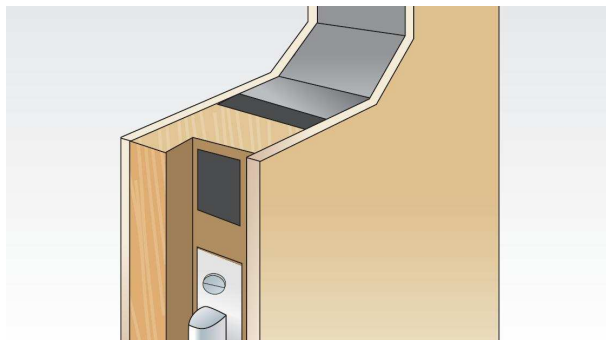
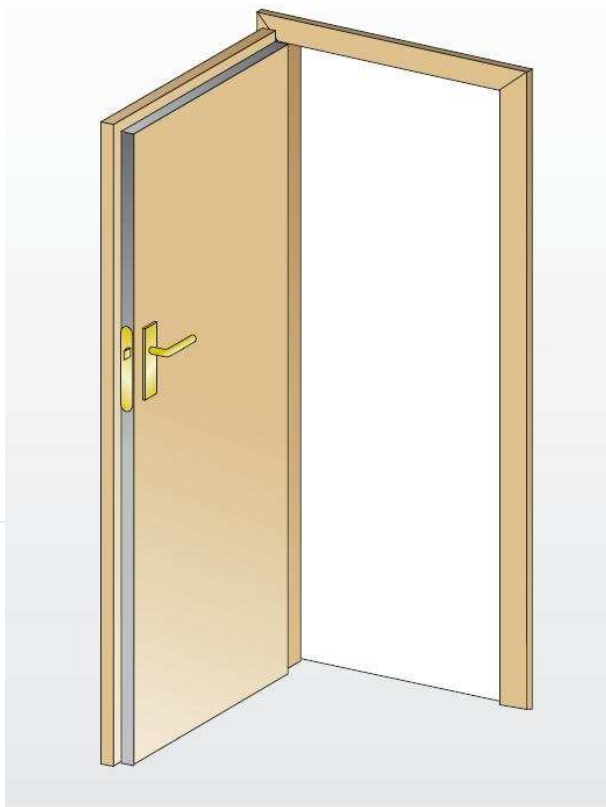
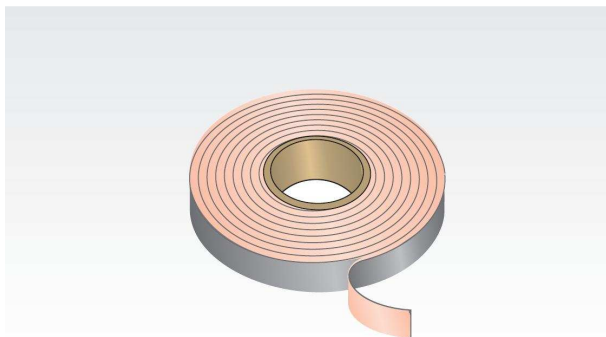


PROMASEAL® LF - Tira intumescente resistente ao fogo
Resistência ao fogo: EI até 180 minutos



Dados Técnicos:

Cor	Cinzentos antracite
Consistência	Sólida, muito flexível
Densidade	1,3 ± 0,2 gr/cm ³
Peso	Espessura 2,0 mm : 2,4 ± 0,3 kg/m ²
Resistência ao fogo	B2 (DIN 4102/part 2)
Temperatura de expansão	Começa aprox. nos 190 °C
Relação de expansão	Mínimo 1:13 (30 min/550 °C)
Pressão de expansão	Mínimo 0,4 N/mm ² (Mpa)
Resistência a água	Insolúvel em água/A humidade não modifica o seu comportamento perante ao fogo
Dimensões em mm	Esp. 2,0 mm
	Rolos Medidas standards (10, 15, 20, 25 e 30 mm), para outras dimensões, queria consultar o nosso departamento técnico.
	Adesivo Se o desejar, os rolos de PROMASEAL® LF, podem vir com uma cinta auto-adesiva

PROMASEAL® LF 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 PROMASEAL® LF, 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 varias medidas (10, 15, 20, 25 e 30 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