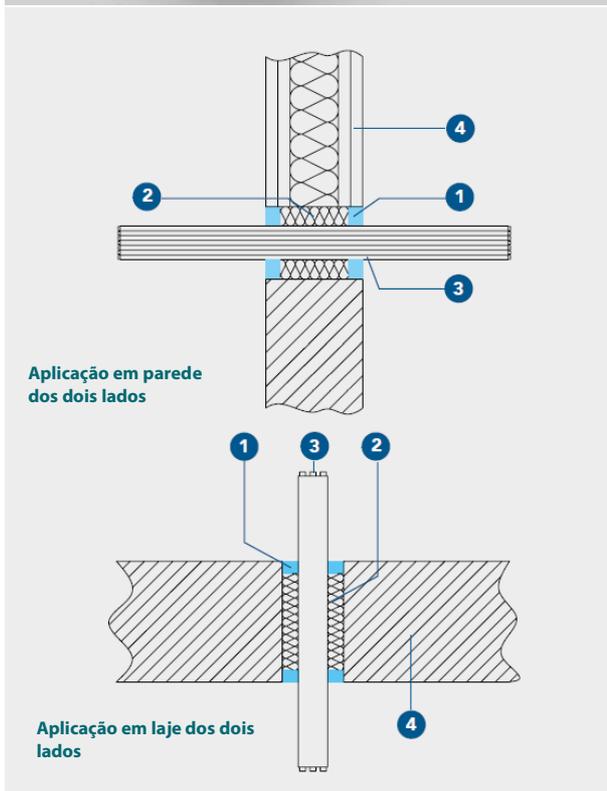
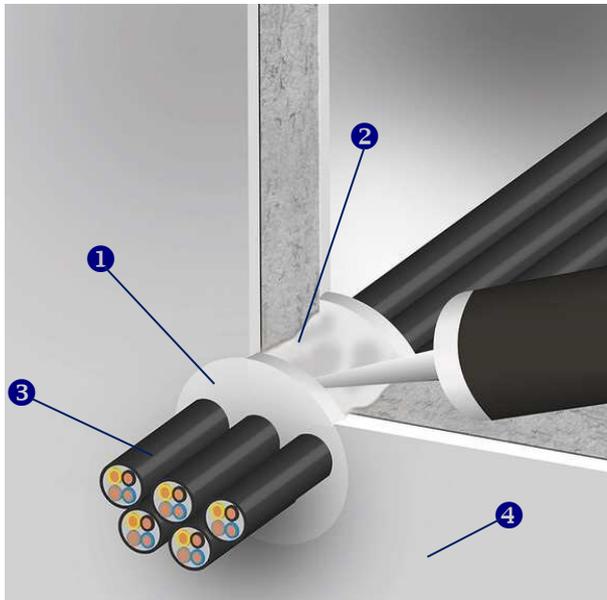


## SERC FR MASTIC

Mástique resistente ao fogo para todo o tipo de selagens de atravessamentos

Resistência ao fogo: até EI 240 minutos

Sistema construtivo ensaiado de acordo com a norma europeia EN 1366-3



### LEGENDA

- 1 Mástique SERC FR MASTIC com espessura  $\geq 15$  mm
- 2 Lã de rocha de  $\geq 40$  kg/m<sup>3</sup> de densidade com espessura  $\geq 15$  mm
- 3 Atravessamentos, tubagens metálicas com ou sem isolamento, cabos elétricos, etc...
- 4 Laje, Parede de betão, alvenaria ou flexível

Sistema de selagem resistente ao fogo para todo o tipo de atravessamentos, tubagens metálicas com ou sem isolamento, cabos elétricos, etc...

### NOTA

A espessura de 15 mm é o mínimo necessário para o seu comportamento frente ao fogo.

### FORMA DE APLICAÇÃO

Assegura-se de que o suporte apresente uma superfície seca, limpa, sem pó nem gordura.

Colocar no interior da abertura o material com base em lã de rocha, deixando o espaço necessário para aplicar o mástique correspondente com a espessura adequada.

É essencial que a lã de rocha fique firmemente apertada na abertura.

Deve humedecer-se ligeiramente o suporte quando é de betão ou de alvenaria.

Aplicar o mástique com uma pistola adequada para este tipo de produtos, enchendo bem o espaço entre a base e as bordas do suporte, até ficar de nível com a superfície.

O mástique SERC FR MASTIC pode ser alisado com uma espátula ou antes do seu endurecimento superficial inicial, passar com água misturada com sabão.

### Dados Técnicos

<b>Cor</b>	Branco
<b>Consistência</b>	Pastosa
<b>Densidade</b>	1,56 – 1,60 g/cm <sup>3</sup>
<b>Tª de Aplicação</b>	> 5°C
<b>Tª Trabalho</b>	- 20°C até 0°C
<b>Expensão</b>	1: 2-3
<b>Condutividade térmica</b>	0,845 W/mk ( $\pm 3\%$ ) a 20 mm de profundidade