



## Alta temperatura

Revisão: 02-06-2022 Página 1 De 2

#### **Especificações**

Base	Silicato de sódio
Consistência	Pasta estável
Sistema de cura	Secagem física
Densidade	1,82 g/ml
Distorção máxima admitida	Ca. 2 %
Resistência à temperatura**	-40 °C → 1500 °C
Temperatura de aplicação	5 °C → 30 °C

<sup>\*</sup> Estes valores podem variar em função de fatores ambientais, tais como temperatura, humidade e tipo de substratos. \*\* A informação refere-se ao produto totalmente curado.

## Descrição do produto

Alta temperatura é uma pasta de selagem de alta qualidade à base de silicato de sódio.

#### **Propriedades**

- Pronto a usar
- Não elástico após a cura
- Sem quebra ou fragmentação após a cura
- Resistente ao calor até 1500°C
- Sem amianto
- Não é adequado para água permanentemente parada
- Utilização no interior

#### **Aplicações**

- Selagem de juntas e de aberturas onde possam ocorrer temperaturas muito altas.
- Vedação de fogões, fornos, lareiras.

## Embalagem

Cor: antracite

Embalagem: 290 ml cartucho, 300 ml cartucho

## Prazo de validade

12 meses na embalagem fechada, conservada em local fresco e seco, com temperaturas entre +5°C e +25°C. Proteger da geada.

#### **Substratos**

Substratos: tijolo, betão, metais Natureza: rígida, limpo, seco, sem pó, nem

gordura.

Preparação da superfície: Humedecer

suavemente as superfícies porosas aumenta a

aderência.

Recomendamos um teste de compatibilidade preliminar.

## Dimensões da junta

Largura mín. para juntas: 5 mm Largura máx. para juntas: 15 mm

## Método de aplicação

Método de aplicação: Aplicar com espátula, faca de enchimento ou pistola para selagem. Limpeza: Antes da cura, Alta temperatura pode ser removido com água das ferramentas e dos substratos.

Acabamento: Acabamento com espátula ou faca de enchimento.

Reparação: Com o mesmo material

## Recomendações de Saúde e de Segurança

Respeite as normas habituais de higiene no trabalho. Consulte o rótulo da embalagem para mais informação.

Perigoso. Respeite as precauções de uso.

## Observações

- O ligeiro aquecimento das instalações de calor durante 12 horas após a aplicação, previne a formação de bolhas e reforça a estrutura.
- Com a exposição prolongada a temperaturas muito altas, a cor pode clarear.

Observação: Esta ficha de dados técnicos substitui as versões anteriores. As diretivas presentes nesta documentação são o resultado dos nossos ensaios e da nossa experiência, e são submetidas de boa-fé. Dada a diversidade de materiais e substratos existentes, e ao grande número de possíveis aplicações, que estão fora do nosso controle, não podemos aceitar qualquer responsabilidade pelos resultados obtidos. Uma vez que o projeto, a qualidade do substrato e as condições de aplicação estão fora do nosso controle, não são aceites quaisquer obrigações sob esta publicação. Em qualquer situação, recomendamos a realização de experiências preliminares. Soudal reserva-se o direito de modificar produtos sem aviso prévio.





# Alta temperatura

Revisão: 02-06-2022 Página 2 De 2

## Responsabilidade

O conteúdo da presente ficha de dados técnicos é o resultado de testes, monitorização e experiência. Possui um caráter geral e não constitui nenhum tipo de responsabilidade. É responsabilidade do utilizador determinar pelos seus próprios testes se o produto é adequado para a aplicação.

Observação: Esta ficha de dados técnicos substitui as versões anteriores. As diretivas presentes nesta documentação são o resultado dos nossos ensaios e da nossa experiência, e são submetidas de boa-fé. Dada a diversidade de materiais e substratos existentes, e ao grande número de possíveis aplicações, que estão fora do nosso controle, não podemos aceitar qualquer responsabilidade pelos resultados obtidos. Uma vez que o projeto, a qualidade do substrato e as condições de aplicação estão fora do nosso controle, não são aceites quaisquer obrigações sob esta publicação. Em qualquer situação, recomendamos a realização de experiências preliminares. Soudal reserva-se o direito de modificar produtos sem aviso prévio.