

FICHA DE DADOS DO PRODUTO

SikaSeal®-627 Fire Collar+

Abraçadeira resistente ao fogo para tubos

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

SikaSeal®-627 Fire Collar+ é uma abraçadeira prefabricada resistente ao fogo, que consiste num invólucro metálico com uma inserção intumescente, para aplicações de selagens de atravessamento. Em caso de incêndio, SikaSeal®-627 Fire Collar+ fecha as aberturas devido à expansão em volume até 17 vezes.

UTILIZAÇÕES

- Restitui o desempenho de resistência ao fogo de paredes ou pavimentos que incorporam canalizações combustíveis, isolamentos combustíveis de canalizações ou condutas.
- Pode ser usado em conjunto com Sikacryl®-621 Fire+ and SikaSeal®-626 Fire Board+

DADOS DO PRODUTO

Base química	Invólucro metálico com uma inserção intumescente de base grafite
Fornecimento	Consultar a Tabela de Preços em vigor
Aspecto / Cor	Invólucro branco, inserção de cor antracite
Tempo de armazenamento	6 anos após a data de fabrico
Armazenagem e conservação	O produto deve ser armazenado na embalagem original, por encetar e sem danos, em ambiente seco e a temperaturas entre +5 °C e +25 °C. Consultar sempre a embalagem.

CARACTERÍSTICAS / VANTAGENS

- Até 4 horas de resistência ao fogo
- Elevada intumescência - expande até 17 vezes o tamanho original
- Cobre uma ampla gama de tubagens
- Testado para uma grande variedade de tipos de paredes e pavimentos relevantes

CERTIFICADOS / NORMAS

- Marcação CE e Declaração de Desempenho de acordo com European Technical Assessment ETA 21/1031, baseada na EAD 350454-00-1104:2017 - Fire stopping and fire sealing products, penetration seals
- Resistência ao fogo EN 13501-2, UL-EU, Certificado No.UL-EU-01215-CPR

Dimensões

SikaSeal®-627 Fire Collar+ está disponível nas seguintes dimensões:

Diâmetro nominal	Profundidade nominal
32 mm	50 mm
40 mm	50 mm
55 mm	50 mm
63 mm	50 mm
75 mm	50 mm
82 mm	50 mm
90 mm	50 mm
110 mm	50 mm
125 mm	60 mm
140 mm	60 mm
160 mm	60 mm
200 mm	75 mm
250 mm	75 mm

DADOS TÉCNICOS

Resistência ao fogo	Consultar Aprovações/Certificados ou consultar os Serviços Técnicos da Sika para informação específica.
Temperatura de serviço	-20 °C mín. / +70 °C máx.

VALOR BASE

Todos os dados técnicos referidos nesta Ficha de Produto são baseados em ensaios laboratoriais. Resultados obtidos noutras condições podem divergir dos apresentados, devido a circunstâncias que não podemos controlar.

(m/m).

INSTRUÇÕES DE APLICAÇÃO

MÉTODO DE APLICAÇÃO/ FERRAMENTAS

Consultar o Manual de Aplicação relevante ou contactar os Serviços Técnicos da Sika para informação adicional.

OUTROS DOCUMENTOS

- Manual de aplicação Sikal: SikaSeal®-627 Fire Collar+
- Brochura Sika Proteção Passiva Contra o Fogo

OBSERVAÇÕES

- SikaSeal®-627 Fire Collar+ só deve ser utilizado para as aplicações e em combinação com os produtos para os quais foi testado.

ECOLOGIA, SAÚDE E SEGURANÇA

REGULAMENTO REACH - O REGULAMENTO (CE) N.º 1907/2006

De acordo com o artigo 3º do Regulamento (CE) n.º 1907/2006 REACH este produto é um artigo. Este produto não contém substâncias que sejam intencionalmente libertadas em condições normais ou razoavelmente previsíveis de utilização. De acordo com o artigo 31º do mesmo regulamento, não é necessária ficha de dados de segurança para colocação no mercado, transporte ou utilização. Para uma utilização segura siga as instruções dadas através da ficha de produto. Como base no nosso conhecimento actual, o produto não contém nenhuma Substância de Elevada Preocupação (SVHC) listada no Anexo XIV do Regulamento REACH, nem nenhuma substância da Lista Candidata publicada pela Agência Europeia dos Produtos Químicos (ECHA) em concentrações superiores a 0.1%

Ficha de Dados do Produto

SikaSeal®-627 Fire Collar+
Junho 2022, Versão 01.01
020517100010000006

RESTRIÇÕES LOCAIS

Por favor, ter em atenção que o desempenho deste produto poderá variar ligeiramente de país para país, em função dos parâmetros regulamentares específicos de cada local. Por favor, consultar a Ficha de Produto para a descrição completa dos campos de aplicação.

NOTA LEGAL

A informação, e em particular as recomendações relacionadas com aplicação e utilização final dos produtos Sika, são fornecidas de boa fé e baseadas no conhecimento e experiência dos produtos sempre que devidamente armazenados, manuseados e aplicados em condições normais, e de acordo com as recomendações da Sika. Na prática, as diferenças no estado dos materiais, das superfícies, e das condições de aplicação em obra são de tal forma imprevisíveis que nenhuma garantia a respeito da comercialização ou aptidão para um fim em particular, nem qualquer responsabilidade decorrente de qualquer relacionamento legal, poderão ser inferidas desta informação, ou de qualquer recomendação por escrito, ou de qualquer outra recomendação dada. O produto deve ser ensaiado para aferir a adequabilidade do mesmo à aplicação e fins pretendidos. Os direitos de propriedade de terceiros deverão ser observados. Todas as encomendas aceites estão sujeitas às nossas condições de venda e de entrega vigentes. Os utilizadores deverão sempre consultar a versão mais recente e específica da nossa Ficha de Produto a que diz respeito, e que será entregue sempre que solicitada.

Sika Portugal, SA
Rua de Santarém, 113
4400-292 V. N. de Gaia
Tel.: +351 223 776 900
prt.sika.com

Ficha de Dados do Produto
SikaSeal®-627 Fire Collar+
Junho 2022, Versão 01.01
020517100010000006

SikaSeal-627FireCollar+-pt-PT-(06-2022)-1-1.pdf

