

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.

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

This product is an article as defined in article 3 of regulation (EC) No 1907/2006 (REACH). It contains no substances which are intended to be released from the article under normal or reasonably foreseeable conditions of use. A safety data sheet following article 31 of the same regulation is not needed to bring the product to the market, to transport or to use it. For safe use follow the instructions given in the product data sheet. Based on our current knowledge, this product does not contain SVHC (substances of very high concern) as listed in Annex XIV of the REACH regulation or on the candidate list published by the European Chemicals Agency in concentrations above 0,1 % (w/w).

INSTRUÇÕES DE APLICAÇÃO

MÉTODO DE APLICAÇÃO/ FERRAMENTAS

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

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 em boa fé e baseadas no conhecimento e experiência dos produtos sempre que devidamente armazenados, manuseados e aplicados em condições normais, 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 da nossa Ficha de Produto específica do produto a que diz respeito, que será entregue sempre que solicitada.

SIKA ANGOLA (SU), LDA

Travessa Mota & Companhia - Zona
Industrial de Kikuxi - Apartado 135 -
Viana
Industrial de Kikuxi - Apartado 135 -
Viana
Phone : + 244935111049

Ficha de Dados do Produto
SikaSeal®-627 Fire Collar+
Janeiro 2023, VERSÃO 01.02
020517100010000006

SikaSeal-627FireCollar+-pt-AO-(01-2023)-1-2.pdf

