

FICHA DE DADOS DO PRODUTO

Sikacryl®-625 Fire+

Revestimento ablativo resistente ao fogo para selagens lineares e de atravessamentos

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Sikacryl®-625 Fire+ é um revestimento acrílico monocomponente ablativo, resistente ao fogo, utilizado para melhorar a resistência ao fogo de placas de fibras minerais

UTILIZAÇÕES

- Selagens lineares até 120mm, em conjunto com fundo de junta de fibras minerais
- Revestimento das arestas das placas SikaSeal®-626 Fire Board+ quando instaladas na face exterior de uma parede ou pavimento

CARACTERÍSTICAS / VANTAGENS

- Até 4 horas de resistência ao fogo
- Monocomponente, pronto a usar, fácil de aplicar
- Fácil de limpar

DADOS DO PRODUTO

Base química	Acrílico de base aquosa
Fornecimento	Embalagem de 3 litros. Consultar a tabela de preços em vigor para variações de embalagem.
Tempo de armazenamento	12 meses a partir da data de produção
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.
Cor	Branco
Massa volúmica	~1.3 kg/l (ISO 1183-1)

DADOS TÉCNICOS

Temperatura de serviço	-20 °C mín. / +70 °C máx.
------------------------	---------------------------

INFORMAÇÃO AMBIENTAL

- Em conformidade com LEED v4 EQc 2: Materiais de baixa emissão
- Classificação de emissões de COV M1

CERTIFICADOS / NORMAS

- Marcação CE e Declaração de Desempenho segundo a European Technical Assessment ETA 21/1034, baseada na EAD 350141-00-1106:2017 - Fire stopping and fire sealing products, linear joint and gap seals
- Resistência ao fogo EN 13501-2, UL-EU, Certificado No.UL-EU-01214-CPR

INFORMAÇÃO SOBRE A APLICAÇÃO

Temperatura ambiente	+5 °C mín. / +40 °C máx.
Temperatura da base	+5 °C mín. / +40 °C máx., min. +3 °C acima do ponto de orvalho.

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: Sikacryl®-625 Fire+ para juntas lineares
- Manual de aplicação: SikaSeal®-626 Fire Board+ para selagem de atravessamentos
- Brochura Sika Proteção Passiva Contra o Fogo

OBSERVAÇÕES

- Podem ocorrer variações de cor resultantes da exposição a químicos, temperaturas elevadas e/ou radiação UV (particularmente na cor branco). No entanto, esta variação de cor é puramente estética e não influencia adversamente o desempenho técnico ou a durabilidade do produto.
- Não utilizar Sikacryl®-625 Fire+ como selante de vidro, para juntas em pavimentos, para juntas sanitárias ou sobre pedra natural.
- Não utilizar Sikacryl®-625 Fire+ em substratos betuminosos, borracha natural, borracha EPDM ou qualquer outro material de construção que possa segregar óleos, plastificantes ou solventes que possam atacar o selante.
- Não utilizar Sikacryl®-625 Fire+ para juntas submetidas a pressão de água ou em situações de imersão permanente.
- Sikacryl®-625 Fire+ só deve ser utilizado para as aplicações e em combinação com os produtos para os quais foi testado.

ECOLOGIA, SAÚDE E SEGURANÇA

Os utilizadores devem ler a versão mais atualizada das Fichas de Dados de Segurança (FDS) correspondentes antes de utilizar qualquer produto. As Fichas de Dados de Segurança fornecem informações e recomendações sobre o manuseamento, armazenamento e eliminação segura de produtos químicos e contêm dados físicos, ecológicos, toxicológicos e outros dados relacionados com a segurança.

Sika Portugal, SA
Rua de Santarém, 118
4400-292 V. N. de Gaia
Tel.: +351 223 776 900
prt.sika.com

INSTRUÇÕES DE APLICAÇÃO

PREPARAÇÃO DA BASE

O substrato deve apresentar-se limpo, seco, sólido e homogéneo, livre de óleos, gordura, poeira e partículas soltas ou friáveis. Sikacryl®-625 Fire+ adere sem primários ou ativadores.

MÉTODO DE APLICAÇÃO/ FERRAMENTAS

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

LIMPEZA DE FERRAMENTAS

Limpar todas as ferramentas e equipamento de aplicação com água imediatamente após a utilização. Material endurecido só pode ser removido mecânicamente.

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.