Bostik FP402 Fireseal Silicone - Silicone neutro corta-fogo preto 310 ml

Referência: 708030612845

- Silicone neutro e elástico com efeito retardante da chama, do fumo e dos gases tóxicos, para selagens corta-fogo
- Resistência ao fogo até 4 horas (240 minutos) em juntas lineares, segundo a EN 1366-4
- Certificações ETA 20/1249 e UL-EU
- Reação ao fogo classe B-s1,d0 (EN 13501-1)
- Para juntas com movimento até 25 %
- Boa resistência à água, aos raios UV e às condições climáticas, para interior e exterior
- Boa aderência à generalidade dos materiais de construção, sem primário na maioria das superfícies
- Isento de MEKO



Modo de aplicação

- Aplicar com temperatura ambiente e das superfícies entre +5 °C e +40 °C
- As superfícies devem estar sólidas, limpas, secas, desengorduradas e sem partículas soltas
- Em superfícies porosas utilizar o primário Bostik Primer MSP; em metais como o aço, Bostik Prep M
- Juntas até 10 mm de largura: relação largura/profundidade de 1:1, com um mínimo de 5 mm; acima de 10 mm: profundidade igual a 1/3 da largura + 6 mm
- Cortar o bico do cartucho, aplicar a cânula e extrudir em cordão com pistola manual ou pneumática, pressionando o produto contra as laterais da junta
- Alisar com Bostik Finishing Soap e espátula, sem aplicar o sabão entre a parede e o selante
- Selar a junta dos dois lados aumenta significativamente a resistência ao fogo
- Limpar o produto não curado com um pano limpo embebido em Bostik Liquid 1; após a cura, remover mecanicamente

Limitações e segurança

- Não pintável
- Não indicado para PE, PP, PC, PMMA, PTFE, plásticos flexíveis, neopreno e superfícies betuminosas
- Verificar a classificação e os relatórios de ensaio do produto para cada tipo de aplicação corta-fogo
- Recomenda-se testar a aderência antes de iniciar a aplicação
- Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros: consulte a ficha de segurança antes de utilizar

Características técnicas

Base	**Silicone neutro (2-pentanona oxima, sem MEKO)**
Cor	**Preto**
Conteúdo	**310 ml (cartucho)**

Valores indicativos, sujeitos a alteração pelo fabricante sem aviso prévio. Imagens meramente ilustrativas.

Fale conosco: +351 256 310 500
R. Santo António 112, 4535-107 - Lourosa, Portugal
www.maqser.pt
geral@maqser.pt

Bostik FP402 Fireseal Silicone - Silicone neutro corta-fogo... (cont.)

Características técnicas (cont.)	
Densidade	**1,24 g/ml (ISO 1183-1)**
Formação de pele	**8 min (+23 °C, 50 % HR)**
Velocidade de cura	**2-3 mm/24 h (+23 °C, 50 % HR)**
Dureza Shore A	**19 (DIN 53505)**
Módulo de elasticidade a 100 %	**0,35 N/mm² (DIN 53504 S2)**
Alongamento à rutura	**550 % (DIN 53504 S2)**
Resistência à tração	**1,30 N/mm² (DIN 53504)**
Capacidade de movimento	**25 %**
Rácio de aplicação	**130 g/min (Ø 3 mm / 6,3 bar)**
Resistência ao fogo	**Até 240 min em juntas lineares (EN 1366-4)**
Reação ao fogo	**Classe B-s1,d0 (EN 13501-1)**
Temperatura de aplicação	**+5 °C a +40 °C**
Validade	**18 meses, na embalagem original fechada**
Armazenamento	**Local seco, entre +5 °C e +25 °C, ao abrigo do gelo**
Embalagem	**Caixa de 12 unidades**
Certificações	**ETA 20/1249; UL-EU; EMICODE EC1 Plus; M1; A+ (COV); fuga de fumo Sa/S200 (EN 1634-3)**
Referência Maqser	**708030612845**

Valores indicativos, sujeitos a alteração pelo fabricante sem aviso prévio. Imagens meramente ilustrativas.

Fale conosco: +351 256 310 500
R. Santo António 112, 4535-107 - Lourosa, Portugal
www.maqser.pt
geral@maqser.pt