



# KIT DE REPARAÇÃO DO FIRETEX FX6002 INTUMESCENTE COM SECAGEM ULTRA RÁPIDA

Revista a 10/2022 Edição 4

## INFORMAÇÃO SOBRE O PRODUTO

### DESCRIÇÃO DO PRODUTO

KIT DE REPARAÇÃO DO FIRETEX FX6002

Tipo de material: Mástique intumescente

### UTILIZAÇÃO RECOMENDADA

Para a reparação de pequenas áreas de danos mecânicos para o revestimento intumescente FIRETEX FX6002.

### MÉTODOS DE APLICAÇÃO RECOMENDADOS

Faca, espátula

Líquido de limpeza/Solvente recomendado: N.º 9 apenas para limpeza

NÃO deve ser diluído

### CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

Ponto de inflamação: 10 °C

% de Sólidos por Volume: 92 ± 3% (ISO 3233:1998)

Disponibilidade de cor: Cinza

COV (Compostos Orgânicos Voláteis)

24 g/litro

Calculado a partir de sólidos por determinação de volume.

\* **TEM** de ser obtida uma espessura mínima de película seca de 300 micrones. Com espessuras de película abaixo deste valor ocorrerá secagem retardada.

### TEMPOS DE SECAGEM MÉDIOS

	@ 10 °C	@ 15 °C	@ 23 °C
Ao toque:	2 horas	1 hora	45 minutos
Para serviço:	3 horas	2 horas	1 hora
Para nova repintura:	2 horas e meia	1 hora e meia	1 hora

Tempo para aplicação: 25 minutos a 20 °C

*Estes valores são dados apenas como orientação. Diversos fatores como o movimento do ar e a humidade devem também ser tomados em consideração.*

### PRIMÁRIOS RECOMENDADOS

Foram testados ao fogo e aprovados diversos primários para serem utilizados por baixo do FIRETEX FX6002. Consulte a Sherwin-Williams para obter informações detalhadas.

### PRIMÁRIOS RECOMENDADOS

Foram testados ao fogo e aprovados diversos revestimentos de acabamento para serem utilizados por cima do FIRETEX FX6002. Consulte a Sherwin-Williams para obter informações detalhadas.

### EMBALAGEM

Tamanho da embalagem: Kits de 2 litro

Taxa de Mistura: 0,024 ml de catalisador a adicionar a 1,976 ml de FX6002 Cinza – RK

1% de catalisador (por peso) a ser adicionado e misturado à mão antes de ser utilizado. (Será fornecida a quantidade correta pelo fabricante)

Peso: 1,46 kg/litro

Prazo de validade: 9 meses a 25 °C

### PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE

Raspe todos os revestimentos intumescentes FIRETEX® soltos ou danificados para obter uma orla firme. Onde for necessário escoreve os pontos com um primário adequado, consultando a Sherwin-Williams para obter mais detalhes. Aplique o KIT DE REPARAÇÃO FIRETEX FX6002 para nivelar quaisquer defeitos de superfície e, em áreas maiores, poderão ser necessárias duas ou mais aplicações.

Certifique-se de que as superfícies para ser revestidas estão limpas, secas e sem qualquer contaminação.

### CONDIÇÕES DE APLICAÇÃO E SEGUNDA APLICAÇÃO

Em condições de elevada humidade ambiental, ou seja 80-85%, é essencial dispor de uma boa ventilação. A temperatura do substrato deverá ser, pelo menos, 3 °C superior à temperatura do ponto de orvalho e sempre superior a 0 °C.

A aplicação com temperaturas ambientes inferiores a 5 °C não é recomendada.

### NOTAS ADICIONAIS

Os valores numéricos indicados para as características físicas podem variar de lote para lote.

### SAÚDE E SEGURANÇA

Consulte a Ficha de Dados de Segurança para ver informações sobre o armazenamento seguro, o manuseamento e a aplicação deste produto.

### GARANTIA

A Sherwin-Williams Company garante que os nossos produtos estão isentos de defeitos de fabrico, de acordo com os procedimentos de controlo de qualidade da Sherwin-Williams. A responsabilidade por produtos comprovadamente defeituosos, se os houver, é limitada à substituição do produto defeituoso ou ao reembolso do preço de compra pago pelo produto defeituoso, conforme determinado pela Sherwin-Williams. NENHUMA OUTRA GARANTIA DE QUALQUER TIPO É FEITA PELA SHERWIN-WILLIAMS, EXPRESSA OU IMPLICITAMENTE, ESTATUTARIAMENTE, POR DETERMINAÇÃO LEGAL OU DE OUTRA FORMA, INCLUINDO SOBRE A COMERCIALIZAÇÃO E ADEQUAÇÃO A UM DETERMINADO FIM.