

## Adesivo Epóxi Estrutural Média Fluidez

Adesivo epóxi estrutural bi componente de média fluidez, especialmente desenvolvido para ser aplicado em ancoragens e chumbamentos na posição horizontal. Excelente performance na colagem de concreto novo em concreto velho.

Após curado, apresenta excelentes propriedades mecânicas de adesão, resistência à tração e resistência à compressão.



### Principais usos

Indicado para utilização em:

- Chumbamentos de portas, janelas e outras estruturas semelhantes.
- Chumbamentos de barras roscadas.
- Chumbamentos de vergalhões.
- Camada promotora de adesão entre concreto novo e concreto velho.

### Características

Característica	Unidade	Resina	Endurecedor
Consistência	-	Líquido Viscoso	Líquido Viscoso
Cor	-	Cinza	Bege
Densidade	g/ml	1,5 – 1,6	1,6 – 1,7
Viscosidade a 25°C	cP	15.000 – 25.000	17.000 – 27.000
Proporção de mistura	g	670 A:330 B	
Tempo de trabalho (1000 g)	minutos	25	
Tempo de cura inicial	minutos	60	
Tempo de cura final	dias	7	

### Modo de Aplicação

Certifique-se de que antes de aplicar o produto, o substrato esteja totalmente limpo, livre de poeira, umidade, óleo ou qualquer outro tipo de contaminante. Misture todo o conteúdo do componente B na lata do componente A, até que a mistura tenha uma cor totalmente homogênea.

No caso de chumbamentos, insira o produto no orifício de fixação, e logo em seguida fixe a estrutura a ser chumbada (vergalhão, barra roscada, estruturas metálicas em geral). Mantenha a estrutura presa por grampos de fixação por pelo menos 12 horas. A cura total se dará em 7 dias, portanto antes deste período a estrutura fixada não deve ser submetida a grandes esforços.

No caso de colagem de concreto novo em concreto velho, utilize uma espátula para espalhar o produto, aguarde até que o produto esteja em ponto de “tack” (com adesividade, mas sem se descolar do substrato), e insira o concreto novo por cima.

### Versões disponíveis

Produto	Código	Quantidade por embalagem
Adesivo Epóxi Estrutural Média Fluidez	071267	1000 g

## Estocagem e Validade

O produto pode ser armazenado por até 12 meses a partir de sua data de fabricação, desde que em embalagem fechada, devendo ser mantido em ambiente seco, limpo, e em temperaturas entre 5°C e 25°C. Manter afastado de fontes de calor.

## Meio ambiente

O produto não deve ser descartado antes de sua cura total. Após curado, o produto se torna inofensivo ao meio ambiente, porém, permanece não biodegradável. Descarte em local adequado, conforme regulamentação vigente. Não reutilize as embalagens.

## Precauções

Como todo produto químico, este material deve ser manipulado seguindo as orientações de segurança do trabalho. Utilize óculos e luvas de proteção. Feche as embalagens imediatamente após seu uso.

## Descarte de embalagens

Destinar as embalagens vazias para reciclagem. Em caso de sobra de produto, reagir o mesmo aplicando em lugar aberto e arejado para que se forme um filme plástico e inerte.

## Considerações finais

As informações acima citadas são concedidas de boa-fé sem implicar em qualquer garantia, inclusive no que se refere a direitos de terceiros. Tal fato não exime o cliente da avaliação e testes de aplicação para o uso e processamento desejados. A aplicação, uso e processamento dos produtos fogem do nosso controle e são, portanto, de inteira responsabilidade do cliente. Garantimos, a qualidade dos nossos produtos dentro das nossas condições gerais de venda e dos limites de especificação.

## Controle de Versão

Versão do Documento	Data	Observação	Responsável
Inicial	05/2016	Versão Inicial	Eduardo