

## ADESIVO EPOXI PRO TIX

### ADESIVO ESTRUTURAL À BASE DE RESINA EPOXI DE ALTA VISCOSIDADE (TIXOTRÓPICO) • USO PROFISSIONAL

Chumbamentos de portas, janelas, barras roscadas, vergalhões. Promotor de adesão entre concreto novo e concreto velho. Fixação de apoios estruturais. Ancoragens de cabos Colagem entre elementos pré-moldados. Fixação de chumbadores, calhas e guias, na horizontal, em fundos de vigas e lajes. Reparos em arestas de concreto, trincas e defeitos superficiais.



Extra forte



Adesão em diversos substratos



Para áreas internas e externas



Não contrai



Resistência à umidade



UV+



APRESENTAÇÃO	COR	CÓDIGO VENDA	NCM	CÓDIGO DE BARRAS INDIVIDUAL	CÓDIGO DE BARRAS CAIXA
Kit Componente A+B 1kg	Cinza	0535.0134	35069120	7908251900939	17908251900936

#### DESCRIÇÃO

**Maestra Adesivo Epóxi PRO TIX** é um adesivo estrutural à base de resina epóxi bi componente, isento de solventes, de fácil aplicação, de baixa fluidez, caracterizando um comportamento tixotrópico, o que permite a aplicação em superfícies verticais, sem que o mesmo escorra. Proporciona excelente aderência a vários tipos de substratos.

#### ONDE APLICAR

Chumbamentos de portas, janelas e outras estruturas semelhantes, chumbamento de barras rosacadas e vergalhões. Camada promotora de adesão entre concreto novo e concreto velho. Fixação de apoios estruturais. Ancoragem de cabos. Colagem entre elementos pré-moldados. Fixação de chumbadores, calhas e guias, na horizontal, em fundos de vigas e lajes. Reparos em arestas de concreto aparente, trincas e defeitos superficiais.

#### PROPRIEDADES

Propriedade	Resultado
Aspecto e Cor (A+B)	Pastoso Cinza
Densidade	1,70 g/cm³
Cura inicial	24 horas
Cura final	7 dias
Gel Time	≥30 min
Resistência a Compressão (24 horas)	≥49 Mpa
Resistência a Compressão (7 dias)	≥65 MPa
Temperatura de aplicação	5 a 35°C

#### PREPARO DA SUPERFÍCIE

Certifique-se de que antes de aplicar o produto **Maestra Adesivo Epóxi PRO TIX**, o substrato esteja totalmente limpo, livre de poeira, umidade, óleo ou qualquer tipo de contaminante.

#### MODO DE USO

Adicione todo o conteúdo do componente **B** no pote do componente **A**, misture até obter uma cor totalmente homogênea, (aproximadamente 5 minutos). **Aplicação do Produto:** No caso de chumbamentos, insira o produto no orifício de fixação, e logo em seguida fixe a estrutura a ser chumbada (vergalhão, barra rosca, 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. Para colagem entre concreto, aplique **Maestra Adesivo Epóxi PRO TIX** sobre a superfície seca. Após o preparo da superfície, aplique o adesivo com o auxílio de uma espátula ou desempenadeira metálica, demodo a formar uma camada de aproximadamente 2mm de espessura. A colagem deverá ser com o adesivo em seu estado de "tack" (pegajoso). Não movimentar os objetos em colagem por pelo menos 24 horas. Após 48 horas, retire os escoramentos e remova os excessos do adesivo. Liberar o carregamento somente após 7 dias de cura. **Ferramentas necessárias:** Espátula metálica, pincel ou trincha.

#### LIMITAÇÕES

Não adere em alguns plásticos, como o polietileno, polipropileno, Nylon® e Teflon®. Incompatível com cola de contato à base de solvente.

#### RENDIMENTO

Conjunto de 1kg (A+B) rende até 0,58 m²/mm

#### ARMAZENAMENTO

O produto deve ser mantido na embalagem original e estocado em local fresco à temperatura de 5 a 25°C, ao abrigo da luz solar direta e longe de fontes de calor, com a embalagem sempre voltada para cima. Não expor ao sol e a temperaturas superiores a 35°C. Evite manter o produto no interior de veículos. Mantenha fora do alcance de crianças e animais domésticos.

Validade (a partir da data de fabricação): 24 meses.

#### INFORMAÇÕES SOBRE GARANTIA LIMITADA

As informações contidas nesta Ficha Técnica são baseadas em nosso conhecimento e experiência até a presente data. Em razão do nosso produto poder ser utilizado em uma ampla gama de aplicações e em diferentes condições de trabalho, recomendamos que o cliente realize seus próprios testes para aprovar o produto quanto a segurança e finalidade de uso. Não podemos assumir a responsabilidade dos resultados obtidos por outros cujos métodos estão fora de nosso controle. Portanto, é de inteira responsabilidade do usuário determinar a adequação do produto para o propósito desejado e adotar as precauções que possam ser aconselhadas para a proteção de bens e pessoas contra quaisquer perigos que possam estar envolvidos no seu manuseio e aplicação. Nossa garantia se aplica no contexto das normas legais e às disposições em vigor, às normas profissionais vigentes e de acordo com as determinações estabelecidas nas nossas condições gerais de venda. As informações detalhadas no presente documento são dadas a título indicativo. O mesmo se aplica a qualquer informação fornecida verbalmente, por telefone ou por escrito para qualquer cliente em potencial ou já existente. Para informações de segurança, manuseio, armazenagem e descarte, consultar a respectiva Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico (FISPQ).



(19) 3512.9860  
(19) 97102.8796

maestrapro.com