

## M-Póxi Poliéster

### Bucha Química

#### Descrição

Sistema de ancoragem química por injeção bicomponente derivada da resina poliéster com alto poder de união, desenvolvido principalmente para ancorar barras roscadas e vergalhões no concreto. Coberto pela aprovação europeia ETA para instalações em concreto e alvenaria, maciça ou oca.

#### Dados de instalação e informações técnicas

Ancoragem com BARRAS ROSCADAS classe 5.6 em concreto 25 MPa

Diâmetro (mm)	Furo (mm)		Espaçamentos (mm)		Carga Caracter (kgf)		Carga Recom. (kgf)		Torque (Nm)	Fixações
	Diam.	Prof.	Fixador-Fixador	Fixador-Borda	Tração	Corte	Tração	Corte		
8	10	80	160	80	1.937	918	928	524	10	86
10	12	90	200	100	2.682	1.530	887	874	20	59
12	14	110	240	120	3.702	2.141	1.224	1.224	40	39
16	18	125	320	160	5.323	3.977	1.764	2.273	80	25
20	24	170	400	200	8.402	6.220	2.774	3.555	120	8
24	28	210	480	240	10.493	8.973	3.470	5.128	160	5
30	35	280	560	280	15.245	14.531	4.805	8.303	200	3

#### Vantagens

- Indicado para cargas médias em aplicações não críticas;
- Extremamente versátil em alvenaria, concreto maciço, concreto oco e celular;
- Bom desempenho para ancoragens com barras roscadas para fixação de componentes além de arranques com vergalhões em recuperações não críticas;
- Tempos de trabalho (manuseio e cura) mais rápidos, adequados para fixações que necessitem de alta velocidade de instalação;
- Ótimo desempenho para aplicação em furos secos, úmidos e até submersos;
- Não possui solventes e odor;
- Tem aprovações europeias (ETA) de desempenho, de segurança e ecológicas;
- Sistema especial de fechamento de cartucho:
  - Não é necessário cortar a ponta do sachê;
  - Tampa exclusiva que permite usar muitas vezes;
  - Sachê exclusivo que permite utilização total da resina;
  - Perfil interno diferenciado que facilita a extrusão da resina.



Imagens meramente ilustrativas.

Todos os dados e especificações aqui referidos, assim como as recomendações apresentadas, estão sustentados por numerosos estudos laboratoriais e validados pela nossa longa experiência. Contudo e tendo em conta a grande variedade de materiais existentes no mercado, assim como as técnicas de aplicação do produto que não podem ser controladas por nós, recomendamos sempre a realização de testes prévios com os materiais a utilizar e com a sua própria técnica. Por estas razões, qualquer aplicação do produto é efetivada sob a exclusiva responsabilidade do utilizador, não podendo a Minner Comercial ser responsabilizada por quaisquer perdas ou prejuízos, direta ou indiretamente resultantes da aplicação.