

VEDAX MF

Adesivo estrutural à base de resina epóxi de Média Fluidiez

DESCRIÇÃO:

VEDAX MF é um adesivo estrutural à base de resina epóxi bi componente, isento de solventes, de fácil aplicação, de média fluidez possibilitando grande facilidade para manuseio. Proporciona alto rendimento e excelente aderência a vários tipos de substratos.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

ENSAIOS	RESULTADOS
Aspecto e Cor (A+B)	Pastoso Cinza
Massa específica	1,80 g/cm ³
Cura inicial	24 horas
Cura final	7 dias
Temperatura de aplicação	5 a 35°C
Gel Time	≥ 30 min
RESISTENCIA A COMPRESSÃO	
24h	≥ 40 MPa
7 dias	≥ 55 MPa

VANTAGENS:

- ✓ Excelente aderência a superfícies de concreto, madeira, pedras, cerâmicas, aço, ferro, alumínio, etc.;
- ✓ Impermeável;
- ✓ Excelentes propriedades mecânicas à tração e compressão;
- ✓ Elevada resistência a óleos, graxas, soluções salinas, águas residuais e outras substâncias químicas.

USOS:

- ✓ 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;
- ✓ Colagem entre elementos pré-moldados;
- ✓ Juntas de concretagem (juntas frias);
- ✓ Reparos em arestas de concreto aparente, trincas e defeitos superficiais;
- ✓ Vidros.

INSTRUÇÕES DE USO:

Preparação da superfície: Certifique-se de que antes de aplicar o produto **VEDAX MF**, o substrato esteja totalmente limpo, livre de poeira, umidade, óleo ou qualquer outro tipo de contaminante.

Preparação do Produto: 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 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.

Ferramentas necessárias: Espátula metálica, pincel ou trincha.

RESTRIÇÕES DE USOS:

- ✓ O Adesivo Epóxi não deve ser utilizado em:
- ✓ Polietileno;
- ✓ Polipropileno;
- ✓ Nylon;
- ✓ PTFE.

CONSUMO:

Colagem e reparos: Mínimo 1,8 kg/m²/mm

RENDIMENTO:

Conjunto de 1kg (A+B) rende até 0,55m²/mm

EMBALAGEM/VALIDADE:

Conjunto de 1Kg, validade de 12 meses a partir da data de fabricação devidamente armazenada em temperatura entre 5°C e 25°C.

COMPOSIÇÃO:

Componente A: Resina epóxi, carga mineral e aditivos.

Componente B: Resina, carga mineral e aditivos.

PRECAUÇÕES:

As medidas de higiene e de segurança do trabalho e as indicações quanto ao fogo, limpeza e disposição de resíduos devem seguir as recomendações constantes na **FDS (FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA)** do produto.

IMPORTANTE:

As informações contidas nesse Boletim Técnico de Produto são baseadas em nosso conhecimento para a sua ajuda, orientação e fornecidos de boa fé.

Reafirmamos que o desempenho deste produto depende das condições de preparo da superfície, aplicação e estocagem, que não estão sob nossa responsabilidade.

O rendimento em obra dependerá da técnica de aplicação, das condições da superfície e dos equipamentos utilizados.

Desta forma, não assumimos qualquer responsabilidade relativa ao rendimento e ao desempenho de qualquer natureza em decorrência do uso indevido do produto.

Para mais informações, consultar nosso departamento técnico em 0800 775.0025 ou sac@portalvedax.com.br.

Os usuários deverão sempre consultar as versões mais recentes das fichas técnicas dos respectivos produtos que serão entregues, sempre que solicitadas.

A **VEDAX IMPERMEABILIZANTES** reserva-se o direito de mudar as especificações ou informações contidas nesse Boletim Técnico de produto sem prévio aviso.