

REPARDUR EPMF

Adesivo epóxi de média fluidez

Características:

Adesivo epóxi bicomponente de média fluidez para aplicação horizontal. Produto 100 % sólidos. Possui alta aderência ao concreto e resistência à compressão. Usado para colagem dos mais diversos materiais ao concreto, como metal, aço e madeira.

Aplicações:

- Concreto novo sob velho;
- Juntas de concretagem;
- Reforços estruturais;
- Proteção de armaduras;
- Ancoragens.

Dados Técnicos:

| | |
|--------------------------------|-------------------------------------|
| Base química: | Epóxi |
| Aspecto: | Parte A: Branca Parte B: Preta |
| Pot Life (25° C): | >40 min |
| Resistência a compressão 24hr: | >75 Mpa |
| Cura inicial: | 24 horas |
| Cura final: | 7 dias |
| Rendimento: | 1,7 a 1,8 kg/m ² /mm |
| Temperatura de aplicação: | 5°C a 30° C |

Embalagem e Armazenagem:

Kits de 1 kg.

Manter as embalagens fechadas em local coberto, ventilado, seco, longe das intempéries, fontes de calor, alimentos e bebidas. Manter a temperaturas de 5 a 30°C. Evitar contato com ácidos e oxidantes. Armazenar longe do alcance de crianças. As embalagens não podem ser reutilizadas.

Preparo da superfície:

O piso deve estar limpo, seco, íntegro e livre de poeira, óleo e outros produtos que possuam características desmoldantes.

Aplicação:

Misturar o kit de 1kg de REPARDUR EPMF com misturador mecânico de baixa rotação, certifique-se de que toda a mistura está cinza e homogênea. Aplicar o material com auxílio de espátula em camadas homogêneas de 1 a 2 mm. O produto é vendido pronto, portanto, não é recomendado a diluição ou inclusão de outros produtos à mistura.

Validade:

6 meses a partir da data de fabricação, quando respeitadas as condições de armazenagem.

Segurança:

Requer utilização dos EPI's adequados ao manuseio: Luvas e botas de borracha, e óculos de proteção. Em caso de ventilação insuficiente, use proteção respiratória.

Antes de iniciar os trabalhos consultar a FISPQ dos produtos. Utilize EPI's adequados como luvas e máscara de proteção facial, sapatos e óculo de segurança. Manter o produto fora do alcance de crianças e animais domésticos. Em ambientes fechados ou de pouca ventilação, obrigatório garantir a renovação do ar através de ventilação forçada durante a aplicação e secagem do produto. Em caso de contato com a pele, lavar a região com água e sabão neutro. No caso de contato com os olhos, lavar com água potável em abundância por no mínimo 15 minutos e procurar orientação médica. Eventual irritação da pele, olhos ou ingestão do produto, procurar orientação médica, informando sobre o tipo de produto. Em caso de ingestão, não induza o vômito e procure auxílio médico imediatamente.

| | |
|--|---------------------------|
| Elaborado por: Antonella Assmann – Auxiliar de Laboratório | Data: 06 de julho de 2020 |
| Revisado por: Diego Marques – Consultor técnico comercial | Data: 03 de junho de 2021 |
| Aprovado por: Eliza Confortin – Gerente industrial | Data: 13 de junho de 2021 |