

REPARTOP Fe

Pintura cimentícia com inibidor de corrosão para armadura e promotor de aderência para argamassas de reparo de estruturas de concreto.

Características:

O REPARTOP Fe é um produto monocomponente, composto de cimento, adições, aditivos especiais e polímeros que proporcionam propriedades anticorrosivas e de proteção a armadura. É um produto de fácil aplicação, tendo coloração avermelhada, de fácil controle visual de aplicação. Também pode ser aplicado como ponte de aderência para concreto.

Vantagens:

- Monocomponente
- Material cimentício
- Fácil aplicação
- Ótima aderência ao concreto e armadura

Dados técnicos

Base Química:	Cimento, polímeros e aditivos
Aspecto:	Pó Avermelhado
Rendimento aproximado:	0,18 kg/m ² /mm
pH:	11 a 13
Aderência ao substrato - NBR 15258 (2005) – 28 dias	2,0 MPa

Embalagem e Armazenagem:

Balde de 4 kg.

Manter as embalagens fechadas em local coberto, ventilado, seco, entre 10º C e 30 ºC, longe das intempéries, fontes de calor, alimentos e bebidas. Evitar contato com ácidos e oxidantes. Armazenar longe do alcance de crianças. As embalagens não podem ser reutilizadas.

Preparo da superfície:

A superfície deve estar limpa, íntegra e livre de poeira, óleo e outros produtos que possuam características desmoldantes.

Aplicação como inibidor de corrosão na armadura:

Após a limpeza da armadura, prepare o REPARTOP Fe adicionando água até atingir o ponto de pintura. Misture mecanicamente por 3 minutos ou manualmente por 5 minutos. Certifique-se de que o material esteja completamente homogêneo, sem formação de grumos. Utilize um pincel ou trincha para espalhar o material sob a armadura de maneira uniforme. Aplique 2 demãos para obtenção de uma camada final de 1 a 2 mm. Aplique a segunda demão após a secagem ao toque da primeira demão.

Aplicação como ponte de aderência no concreto:

Após a limpeza, saturar a superfície do concreto com água de modo que não haja empoçamento, prepare o REPARTOP Fe adicionando água até atingir o ponto de pintura. Misture mecanicamente por 3 minutos ou manualmente por 5 minutos. Certifique-se de que o material esteja completamente homogêneo, sem formação de grumos. Utilize um pincel ou trincha para espalhar o material sob o concreto de maneira uniforme. Aplique de 180 a 300g/m² para obtenção de uma camada final de 1 a 2 mm. Aplique a argamassa de reparo da linha REPARTOP para recomposição da estrutura enquanto o REPARTOP Fe ainda está úmido.

Validade:

9 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 FDS 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.

Elaborado por: Maxwell Klein Degen – Assistente técnico	Data: 18 de junho de 2026
Revisado por: Eliza Confortin - Gerente industrial	Data: 18 de junho de 2026
Aprovado por: Fábio André Viecili – Diretor	Data: 18 de junho de 2026