

DENVERPRIMER PROTECT

Primer cimentício, com inibidor de corrosão

DENVERPRIMER PROTECT é um primer base cimentício, bicomponente, polimérico, inibidor de corrosão, pré-dosado.

USOS

Pintura de proteção adicional das armaduras nas regiões de reparos localizados, proteção para armaduras expostas em obras temporariamente interrompidas e pintura para estruturas metálicas passíveis de apresentarem corrosão.

VANTAGENS

- ✓ **Fácil aplicação: excelente cobertura e alastramento.**
- ✓ **Secagem rápida.**
- ✓ **Elevada aderência e proteção sobre as armaduras.**
- ✓ **Aumenta a eficácia dos trabalhos de recuperação de estruturas com corrosão de armaduras.**
- ✓ **Diminui os custos de manutenção das obras com corrosão de armaduras.**
- ✓ **Aumento expressivo da vida útil das obras reparadas. Melhor relação custo/benefício.**
- ✓ **Promove a proteção das armaduras, por formação de barreira impermeável e passivadora.**

PROPRIEDADES TÍPICAS

As propriedades a seguir foram obtidas em ensaios de laboratório. Valores de ensaios de novos podem apresentar pequenas variações.

ENSAIO	ESPECIFICAÇÃO	NORMA
Viscosidade Stormer A+ B	86 a 94 Ku	NBR12105
pH (Componente A)	6 a 8	NBR 5805
Secagem ao toque	20 min	
Tempo de secagem	1 a 2h	

METODOLOGIA E APLICAÇÃO

Preparação das armaduras

As armaduras na área de reparo deverão estar liberadas e totalmente expostas. Recomenda-se deixar um espaçamento entre as armaduras e o fundo do reparo, que uma mão consiga passar entre as barras e o concreto. Recomenda-se o jateamento da armadura até a condição "próximo ao metal branco" especificada como padrão Sa 2½ pela norma sueca SIS 05 5900-1967 (Pictorial Surface Preparation Standards for Painting Steel Surfaces).

CONSUMO

1,70 a 2,10 kg/m²
(em 2 demãos)

EMBALAGENS

Conjunto com 4kg (A+B)

VALIDADE

6 meses a partir da data de produção, armazenar em local seco, coberto e ventilado

LIMPEZA

A limpeza das ferramentas e equipamentos deve ser feita com água limpa logo após sua utilização.

Se a corrosão ocorreu devido a cloretos, a armadura deverá receber hidrojateamento de alta pressão imediatamente após o jateamento abrasivo, de modo a remover os produtos da corrosão e o máximo possível de cloretos das cavidades e imperfeições da superfície.

Aplicação do produto

Aplicar o **Denverprimer Protect** com trincha ou pincel de cerdas médias, em duas demãos para se conseguir a total cobertura da superfície de forma a atingir uma espessura de aproximadamente 1mm para as duas demãos. A segunda demão, somente deverá ser aplicada após a secagem da primeira demão (mín. 20 minutos).

Armazenamento

Armazenar em local coberto, seco, ventilado e nas embalagens intactas.

MANUSEIO E SEGURANÇA

- O **Denverprimer Protect** não deve ser ingerido, nem deve entrar em contato com a pele, caso haja ingestão acidental não induzir o vômito e procurar auxílio médico imediato.
- Em caso de contato acidental com os olhos, lavar com água limpa em abundância por 15 minutos e procurar auxílio médico.
- Em caso de contato com a pele, remover o produto com um pano limpo embebido em óleo vegetal, lavar com água e sabão em abundância e aplicar creme hidratante.
- Em caso de inalação acidental, remover para um local fresco e ventilado.
- Manter fora do alcance de crianças e animais.
- Recomenda-se observar as normas de segurança estabelecidas pelos órgãos competentes e o uso de EPI's adequados, incluindo óculos de segurança e luvas impermeáveis.
- Não reutilizar as embalagens.
- **Para maiores informações sobre manuseio e segurança do produto, solicite a Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico (FISPQ).**

DESEMPENHO DENVER IMPERMEABILIZANTES

Garantimos a qualidade dos nossos produtos contra defeitos de fabricação, porém não assumimos a responsabilidade sobre o desempenho da obra, uma vez que não possuímos controle direto sobre as condições de aplicação. Eventuais ressarcimentos estarão limitados ao valor do produto.

Informamos que a empresa pode promover alterações nos produtos sempre que necessário, sem prévio aviso.

Os produtos devem ser aplicados por profissionais habilitados e em conformidade com as instruções constantes nos manuais de aplicação disponibilizados pela empresa.

DENVER IMPERMEABILIZANTES

Rua Vereador João Batista Fitipaldi, 500
Vila Maluf - Suzano - SP / CEP: 08685-000
Tel.: (11) 4741-6000 Fax: (11)4741-6056
E-mail: tecnico@denverimper.com.br

Os nomes dos produtos são marcas registradas da empresa.

A **Denver Impermeabilizantes** fabrica uma linha completa de produtos químicos para a construção. Para informações, treinamentos, literatura ou suporte técnico, entre em contato.