

Cura PVA Plus

Agente de cura química para substratos cimentícios

1. Descrição:

Cura PVA Plus é um líquido branco leitoso formulado para ser aplicado sobre superfícies cimentícias frescas, formando uma película contínua de baixa permeabilidade, que evita a perda de água do concreto por evaporação, reduzindo a fissuração resultante dos efeitos da retração por secagem.

2. Usos:

- Membrana de cura química para superfícies cimentícias horizontal ou vertical;
- Indicada para cura em serviços de concretagem em geral
- Ideal para aplicação como membrana de cura em elementos de concreto que possuem grandes áreas superficiais expostas, como pisos, lajes e pavimentos de concreto e concreto pré-moldado.

3. Vantagens:

- Película de cura de ação rápida e fácil aplicação;
- Melhora a eficiência da obra, pois dispensa os trabalhos de cura tradicional;
- Melhora a qualidade da superfície de concretos e de argamassas, pois garante uma cura homogênea, aumentando sua durabilidade;
- Reduz a formação de fissuras por retração;
- Fácil remoção do substrato.

4. Instruções de uso:

Cura PVA Plus deve ser adequadamente homogeneizado antes da aplicação. Com o auxílio de um rolo ou de um pulverizador costal de baixa pressão, aplique o produto sobre substratos cimentícios, sem a presença de água de exsudação. Movimente o jato pulverizador em aplicações cruzadas, de maneira que se forme uma camada uniforme, contínua e levemente esbranquiçada. Em peças pré-moldadas, aplique **Cura PVA Plus** logo após a desforma, nas faces em contato com a fôrma. Após a finalização dos trabalhos, lave o pulverizador com água para evitar entupimentos no sistema.

Nota: Para posterior aplicação de revestimento ou pintura sobre a superfície, deve-se remover adequadamente a membrana de cura química **Cura PVA Plus**.

5. Propriedades e características:

Cor/Aspecto	Líquido branco leitoso
Densidade de massa (NBR 5829)	1,020 a 1,040 g/cm ³
pH	7,5 a 9,5
Teor de sólidos	19% a 21%
Teor de cloretos	Isento
Tempo de secagem (21°C, 50% UR)	Aproximadamente 60 minutos

Saint-Gobain do Brasil Produtos Industriais e para Construção

Matriz: Via de Acesso João de Góes, 2.127 – Jandira/SP – Brasil – CEP 06612-000
Tel.:55 (11) 2196-8000 – Fax: 55 (11) 2196-8301 – SAC: 0800 709 6979 www.weber.com.br

6. Consumo teórico aproximado:

Cura PVA Plus: 0,400 L/m².

O consumo varia, principalmente, em função da porosidade da superfície. As resistências mecânicas são inversamente proporcionais ao índice de vazios e à porosidade do concreto. Pisos e pavimentos executados com concretos de resistências mecânicas mais baixas tendem a consumir maiores quantidades da membrana de cura, pois as superfícies são mais porosas.

7. Fornecimento e armazenamento:

Cura PVA Plus: é fornecido em embalagens de 18 L.

Mantendo em local seco, ventilado, na embalagem original lacrada, sua validade é de 12 meses, a partir da data de fabricação.

8. Precauções:

As medidas de higiene e de segurança do trabalho, as restrições quanto à exposição ao fogo e as indicações de limpeza e de disposição de resíduos devem seguir as recomendações constantes na FISPQ do produto.

IMPORTANTE: O rendimento e o desempenho do produto dependem das condições ideais de preparação da superfície/substrato onde será aplicado e de fatores externos alheios ao controle da **Weber**, como uniformidade da superfície, umidade relativa do ar e ou de superfície, temperatura e condições climáticas locais, além de conhecimentos técnicos e práticos do aplicador, do usuário e de outros. Em função destes fatores, o rendimento e o desempenho do produto podem apresentar variações.

Documento revisado em março 2020