

CURATOP PR 200

Produto líquido à base de parafina em água, utilizado como membrana de cura sobre concretos e argamassas, cuja principal função é evitar a evaporação rápida da água na superfície do concreto.

Características

No estado fresco, confere ao concreto as seguintes características:

- . Diminuição do fissuramento do concreto, devido à retração plástica;
- . Evita o umedecimento do concreto com água, panos úmidos, sacos plásticos e areia úmida;
- . Permite melhorar a hidratação do cimento;
- . Por ser à base de água, não possui cheiro irritante e não é considerado inflamável.

No estado endurecido, confere ao concreto as seguintes características:

- . Melhoria da resistência à abrasão;
- . Aumenta a durabilidade do concreto;
- . Não é considerado tóxico;
- . Evita fissuras de retração plástica.

Indicação

Curatop PR 200 é especialmente recomendado para uso em concreto e em:

- . Construções de pavimentos e auto-estradas;
 - . Pavimentos e pisos industriais;
 - . Grout's para montagem de equipamentos;
 - . Muros, lajes e peças de concreto;
- Em geral, para todo tipo de concreto e argamassa.

Aplicação

Curatop PR 200 deve ser aplicado sobre o concreto fresco, uma vez finalizado o processo de concretagem, e imediatamente após o desaparecimento da água de exsudação.

Pré-moldados deverão ser tratados imediatamente após a desforma. Deve-se garantir a aplicação de uma película uniforme sobre a superfície em processo de cura.

Obs.: O produto não deve ser diluído e a secagem será em aproximadamente 30 minutos, a 21°C, com umidade relativa do ar de 50%.

Dados técnicos

Função principal:	Evitar a evaporação rápida da água na superfície do concreto
Base química:	Parafina
Aspecto:	Líquido branco
pH:	7 a 9
Densidade (25°C):	0,97 a 0,99 g/ml

Embalagem e armazenagem

Bombona de 196 Kg

Bombona de 49 Kg

Manter as embalagens fechadas em local coberto, ventilado, seco, longe das intempéries, fontes de calor, alimentos e bebidas. Evitar contato com ácidos e oxidantes. Armazenar longe do alcance de crianças.

Armazenar em local coberto, sem umidade e ventilado, sobre paletes e em temperatura entre 20°C e 35°C. Nunca armazenar o produto em locais externos com altas temperaturas ou incidência direta de raios solares e chuva (mesmo com a utilização de lona plástica), ou ainda em locais que tenha grandes variações de temperatura (Exemplo: Containers).

Obs.: O armazenamento do produto de forma inadequada pode deteriorar.

Validade

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

Segurança

Recomenda-se o uso de luvas impermeáveis e óculos de segurança durante a aplicação.

Evitar contato com a pele e olhos durante o manuseio do produto;

Requer utilização dos EPI's adequados ao manuseio:

Luvas, uniforme (calça comprida e camisa de manga longa), botas de borracha, máscara de proteção e óculos de proteção.

Para mais informações de segurança, consulte a FISPQ dos produtos.

Elaborado por: Jeniffer Rodrigues - Analista da qualidade	Data: 04.05.2020
Revisado por: Diego Marques – Consultor técnico	Data: 07.12.2020
Aprovado por: Fábio Viecili – Diretor industrial	Data: 07.12.2020