BOLETIM TÉCNICO

ECO ENDURECEDOR DE SUPERFÍCIE POLIMÉRICO

DESCRIÇÃO

O **Eco Endurecedor de Superfície Polimérico** tem como principal característica a formação de um filme rígido na superfície do concreto e argamassas cimentícias.

Compostos por copolímeros ligantes que aderem ao concreto em todas as fases, esse filme rígido reduz o desgaste por movimentação e limpezas, elimina a formação de pó, preserva as características até a finalização da obra, pode ser reaplicado sempre que necessário e encerado para um aspecto mais brilhante.

ÁREAS DE APLICAÇÃO

- Pisos de concreto (Novos ou Velhos);
- Pré moldadados;
- Pavimentos internos e externos;
- Lajes;
- Radier;
- Pavimento Urbano de Concreto (PUC)

VANTAGENS

- Resistência ao desgaste por abrasão e movimentação;
- Reduz de formação de poeira;
- Fácil aplicação e reaplicação;
- Baixo Custo;
- Facilita a limpeza;

DADOS TÉCNICOS

Característica	Valor	Observações
Densidade	0,96 a 1,1 g/cm³	g/cm³
Teor de Sólidos	15 a 20 kg/m³	%
PH	8,0 a 10,0	-
Composição	Copolímeros	Mix Polimérico Balanceado
Dosagem Recomendada	0,20 a 0,50	L/m² por de mão (1L = 6 a 10 m²)
Tempo de Secagem	120	Minutos – entre de mãos – 25°/60%UR
Estado Físico/Cor	Liquido/Leitoso	Filme transparente apos secagem
Embalagens	50	Litros – Bombonas Plástica
Armazenamento	Local Coberto	-
Validade	90	Dias

FUNCIONAMENTO/APLICAÇÃO

Pode ser aplicada na superfície, antes do acabamento, ou após os 7 dias da cura inicial (pisos novos), finalizado o processo de nivelamento, polimento ou acabamento, deve estar sempre limpa, livre de poeiras, óleos, graxas, partes soltas e contaminações visíveis, caso tenha utilizado a ECO Cura Química Polimérica não haverá a necessidade de remoção. (Pisos antigos devem ser lavados, descontaminados, para ajudar na aderência uniforme)

Pode ser aplicado por rolo, pulverizador, aspersão, rodo ou vassoura, sem deixar excessos ou exsudação, garantindo a formação de uma camada contínua e uniforme.

Seu rendimento varia conforme absorção do substrato e o método de aplicação escolhido.

Não precisa de diluição e o número de demãos (1 a 3) devem ser definidas conforme exigência da proteção e o nível de agressividade do substrato expostos, reaplicar sempre que necessário.

Para aplicação posterior de pintura ou revestimento sobre a superfície com endurecedor, avaliar a necessidade da remoção total, sempre seguindo as recomendações do fornecedor do próximo produto.

Garantia de 1 ano, reaplicação 24 meses

RECOMENDAÇÕES DE SEGURANÇA SEGUIR FDS

A garantia está condicionada à correta utilização do produto, em conformidade com as diretrizes estabelecidas neste boletim.

Produto não classificado como perigoso.

Atendimento personalizado e informações ligue (15) 99829-1285

REV05 - 10/2026. Cópias impressas não são controladas.

Químico responsável: CRQ IV 04454659

Escaneie para acessar a versão atualizada