BOLETIM TÉCNICO

ECO CURA QUÍMICA POLIMÉRICA

DESCRIÇÃO

A **Eco Cura Química Polimérica** forma uma película fina na Superfície preenchendo os capilares do concreto fresco, reduzindo a evaporação da água de hidratação, fenômeno natural que ocorre pela ação da temperatura interna (hidratação) e externa (sol e vento), essa pelicula, contribui para redução de fissuras causadas pela retração por secagem acelerada e perda de água descontrolada.

ÁREAS DE APLICAÇÃO

- Pisos industriais e comerciais;
- Galpões industriais e comerciais;
- Baldrames, sapatas, fundações;
- Pavimentos Urbanos de concreto (PUC);
- Pavimentos internos, externos e lajes;
- Radier;

VANTAGENS

- Melhora o desgaste por abrasão;
- Proteção da superfície e reduz a poeira;
- Reduz a evaporação da água de hidratação;
- Economia de água não sendo necessário a irrigação;
- Reduz a retração, fissuras e microfissuras;
- Atóxico;
- Fácil aplicação e reaplicação;

DADOS TÉCNICOS

Característica	Valor	Observações
Densidade	0,96 a 1,1 g/cm³	g/cm³
Teor de Sólidos	6 a 10 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 = 5 a 10 m²)
Tempo de Secagem	120	Minutos – entre de mãos – 25°/60%UR
Estado Fisico/Cor	Liquido/Leitoso	Filme transparente apos secagem
Embalagens	50	Litros – Bombonas Plástica
Armazenamento	Local Coberto	-
Validade	90	Dias

FUNCIONAMENTO / APLICAÇÃO

Pose ser aplicada antes ou após o processo de nivelamento, desempenamento, polimento ou acabamento da superfície, sempre limpa, livre de poeiras, óleos, graxas, partes soltas e contaminações visíveis.

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, em média 1L para 5M².

Não precisa de diluição e o número de demãos (1 a 3) podem ser definidas conforme exigência da proteção e o nível de agressividade do substrato expostos.

Para aplicação posterior de pintura ou revestimento sobre a superfície curada, avaliar a necessidade da retirada da pelicula protetora, na grande maioria das vezes não há necessidade de remoção da cura, caso seja necessário a remoção, utilizar

produtos recomendados pelo fabricante do próximo produto. (Exemplo: água quente, ácidos ou detergentes industriais)

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