

Impermeabilizante Transparente Brilhante

1 – Descrição

Impermeabilizante bi componente a base de resina poliuretânica que quando curada apresenta característica de película flexível, alto brilho, resistência a intempéries e durabilidade, com aplicação a frio em forma de pintura pode ser utilizada em lajes, coberturas e demais áreas expostas.

2 – Principais usos

Utilizado na impermeabilização e proteção contra umidade em grande campo de atuação, pré-dosado e de fácil aplicação com rolo, pincel, brocha ou trincha, secagem rápida, resistência a exposição a chuva e sol direto, excelente acabamento e cobertura.

3 – Características / Vantagens

- Fácil aplicação.
- Impermeável.
- Rápida secagem.
- Ótima resistência química.
- Pode ser aplicado sobre concreto.
- Excelente resistência ao tráfego de pedestres e veículos.
- Proporciona um acabamento com brilho e um aspecto de limpeza.
- Pode ficar exposto ao sol.

4 – Restrições de usos

- Não aplicar sobre superfície úmida.
- Após chuva a superfície deverá permanecer isolada por 48 horas.
- Não pode receber água de chuva após a aplicação, por no mínimo 24 horas.
- Não suporta pressões hidrostáticas negativas.

5 – Características

Característica	Unidade	Método	Comp. A	Comp. B
Aparência	-	Visual	Líquido	Líquido
Cor	-	Visual	Incolor - Leitoso	Incolor
Densidade	g/cm ³	IT – LAB 004	0,90 – 0,96	0,94 – 0,98
Viscosidade	cP	IT – LAB 001	10 - 20	40 - 50
Proporção de trabalho	volume	-	5	1
Liberção de pedestres	dias	-		2
Cura final	dias	-		7

6 – Instruções para utilização

O substrato que será aplicado o impermeabilizante deverá estar isento de pó ou contaminantes, se necessário utilizar para limpeza detergente neutro e água abundante, aguardar 2 dias após a lavagem para dar sequência a aplicação.

É de extrema importância que o substrato esteja totalmente livre de umidade, inferior a 5% e temperatura entre 10 e 35 °C, aguardando um período mínimo de 2 dias de estiagem, deve-se respeitar o tempo de cura de materiais cimentícios, se presente trincas, fissuras, mofo, desnível ou qualquer tipo de irregularidade, o mesmo deve ser tratado. Em caso de dúvidas consultar o nosso Departamento Técnico.

Preparação do Produto: Homogeneizar o produto antes do uso, adicionar o componente B ao Componente A misturando por aproximadamente 4 minutos com ferramentas livres de contaminações.

Aplicação: Aplicar 2 demãos com intervalos de 3 - 4 horas entre cada demão, para aplicação com brocha ou trincha, mudar o sentido da aplicação entre cada demão.

Em caso de ultrapassagem do tempo máximo indicado para aplicação da demão subsequente, se faz necessário proceder ao lixamento superficial para promover aderência entre camadas.

7 – Rendimento teórico

Característica	Unidade	Valor
Rendimento do kit	M ²	10

8 – Estocagem e Validade

Os produtos devem ser armazenados individualmente em suas embalagens originais hermeticamente fechadas, à temperaturas entre 5 °C a 25 °C, em local seco, livre da exposição solar. Estas instruções são fundamentais para que os produtos não apresentem mudanças em suas propriedades. Nessas condições a validade do produto é de 12 meses, contando da data de sua fabricação.

9 – Meio ambiente

O produto não deve ser descartado antes de sua cura total, pois é nocivo para o meio aquoso e terrestre. Após curado, o produto se torna inofensivo ao meio ambiente, porém, permanece não biodegradável. Descarte em local adequado, conforme regulamentação vigente.

Não reutilize as embalagens.

10 – Precauções

Como todo produto químico, este material deve ser manipulado seguindo as orientações de segurança do trabalho. Utilize equipamento de proteção individual (EPI) como luvas descartáveis, óculos de proteção, e máscaras contra vapores orgânicos. Manipule em locais frescos e ventilados. Feche as embalagens imediatamente após seu uso.

11 – Descarte de embalagens

Destinar as embalagens vazias para reciclagem. Em caso de sobra de produto, reagir o mesmo aplicando em lugar aberto e arejado para que se forme um filme plástico e inerte.

12 – Considerações finais

As informações acima citadas são concedidas de boa-fé sem implicar em qualquer garantia, inclusive no que se refere a direitos de terceiros. Tal fato não exime o cliente da avaliação e testes de aplicação para o uso e processamento desejados. A aplicação, uso e processamento dos produtos fogem do nosso controle e são, portanto, de inteira responsabilidade do cliente. Garantimos, a qualidade dos nossos produtos dentro das nossas condições gerais de venda e dos limites de especificação.

13 – Controle de Versão

Versão do Documento	Data	Observação	Responsável
Inicial	10/2017	Versão inicial	Daniele/Renato