



Paixão por Qualidade

MAZA PRODUTOS QUIMICOS LTDA.

## BOLETIM TÉCNICO

**PRODUTO: CLEAR EPOXI 3X1**

### DESCRIÇÃO DO PRODUTO:

Selador epóxi catalisado com poliamida.

### PROPRIEDADE E CARACTERÍSTICAS:

Selante de boa penetração e aderência nas superfícies absorventes de concreto e alvenaria, diminui a absorção do acabamento, quando aplicado sobre substratos porosos.

### USOS:

Como primeira demão para selar superfície e proporcionar melhor aderência dos revestimentos.

Pode ser usado também como um protetor transparente de substratos de concreto, alvenaria.

### NÃO RECOMENDADO:

Como primário em sistema sujeito a alta agressividade química e intempéries.

### ESPECIFICAÇÕES DO PRODUTO:

- **Cor:** Incolor
- **Brilho:** Brilhante
- **Sólidos por volume:**  $35 \pm 2\%$
- **Sólidos por peso:**  $47 \pm 1\%$

### ESPESSURA POR DEMÃO:

- **Filme Seco:** 30  $\mu\text{m}$
- **Filme Úmido:** 100  $\mu\text{m}$

**RENDIMENTO TEÓRICO:** 11 m<sup>2</sup>/ L / 30  $\mu\text{m}$

### APLICAÇÃO:

- **Imerso:** A tinta deverá estar seca, isenta de óleo e/ou graxa, poeira ou outro contaminante e perfeitamente aderida.
- **Não imerso:** O mesmo usado para serviço de imersão.

### MISTURA DOS COMPONENTES:

Homogeneizar os componentes separadamente. Adicionar o Endurecedor à tinta, sob agitação constante, na proporção recomendada.

### CATALISAÇÃO:

- **Componente A:** 2.700 litros ou 2.700 Kg.
- **Componente B:** 0,900 litros ou 0,810 Kg.



Paixão por Qualidade

## MAZA PRODUTOS QUIMICOS LTDA.

### DILUENTE:

Diluyente para Epóxi DP-003.

### DILUIÇÃO:

- **Rolo:** Máximo 20%
- **Pistola Convencional:** Máximo 20%
- **Trincha:** Máximo 20%
- **Airless:** Máximo 20%

**Obs:** Sistema de aplicação à pistola utilizar pressão entre 2,2 a 2,8 Kgf/pl<sup>2</sup>  
Não é recomendado fazer aplicação com umidade relativa do ar maior que 85%.

### DEMÃO:

De uma a duas demãos com intervalo de 16 a 48 horas.

### TEMPERATURA DE APLICAÇÃO:

- **Tinta:** Mínimo de 12°C e Máximo de 35°C.
- **Substrato:** Mínimo de 10°C e Máximo de 50°C.

### VIDA ÚTIL DA MISTURA:

8 horas à 25°C.

### SECAGEM:

Temperatura Ambiente	Entre Demãos Máximo/Mínimo	Final Total
10°C	96 horas / 18 horas	120 horas
25°C	72 horas / 8 horas	96 horas
35°C	64 horas / 6 horas	48 horas

### ASSESSORIA TÉCNICA:

A Maza Produtos Químicos mantém uma equipe especializada a disposição dos clientes para quaisquer consultas relativas à sua linha de produtos.

### Última Revisão:

15/05/2019

Essas informações representam o melhor de nosso conhecimento à época de sua publicação. Lembramos que o bom resultado final da aplicação dos produtos depende de fatores que fogem ao nosso controle e que dizem respeito a preparação da superfície e conhecimentos técnicos do aplicador. A empresa reserva-se o direito de alterar essas especificações sem aviso prévio.