



Paixão por Qualidade

MAZA PRODUTOS QUIMICOS LTDA.

BOLETIM TÉCNICO

PRODUTO: **VERNIZ EPOXI 3X1**

DESCRIÇÃO DO PRODUTO:

Verniz Epóxi Poliamina Bi-Componente de acabamento brilhante, excelente aderência e excelente resistência química.

USOS:

Indicado para pinturas de superfícies ferrosas, não ferrosas, alvenarias e piso de concreto.

Produto destinado para ambientes interno.

NÃO RECOMENDADO:

Como acabamento em sistema sujeito a alta agressividade química, o produto não tem resistência a intempéries.

ESPECIFICAÇÃO DO PRODUTO:

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

ESPESSURA POR DEMÃO:

- **Filme Seco:** 50 μm
- **Filme Úmido:** 130 μm

RENDIMENTO TEÓRICO: 7 m²/ L / 50 μm

APLICAÇÃO:

Repintura: A tinta ou concreto deverá estar totalmente seca, isenta de óleo e/ou graxa, poeira ou outro contaminante e perfeitamente aderida.

MISTURA DOS COMPONENTES:

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

CATÁLISE:

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

DILUENTE:

Diluyente para Epóxi DP-003.



Paixão por Qualidade

MAZA PRODUTOS QUIMICOS LTDA.

DILUIÇÃO:

- **Rolo:** Máximo 5%
- **Pistola Convencional:** Máximo 20%
- **Trincha:** Máximo 5%
- **Airless:** Máximo 5%

Obs: Sistema de aplicação à pistola utilizar pressão entre 2,2 a 2,8 Kgf/pl²
Não é recomendado fazer aplicação com umidade relativa do ar maior que 85%.

DEMÃO:

De 2 - 3 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:

4 horas a 25°C.

SECAGEM:

Temperatura Ambiente	Entre Demãos Máximo/Mínimo	Final Total
10°C	96horas / 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 qualquer consulta relativa à sua linha de produtos.

Última Revisão:

17/08/2016

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.