

**DESCRIÇÃO DO PRODUTO**

Verniz epóxi poliamina bicomponente, com função de selador para pisos industriais.

**USO RECOMENDADO**

Destinado para selar substratos de concreto.

**CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO**

<b>Cor</b>	Incolor
<b>Brilho/aspecto</b>	Brilhante
<b>Sólidos por volume</b>	28 ± 2% (ISO 3233)
<b>Espessura seca</b>	20 a 30 micrometros seco por demão
<b>Rendimento teórico</b>	11,2 m <sup>2</sup> /l na espessura de 25 micrometros
<b>Resistência ao calor seco</b>	Temperaturas até 120 °C
<b>Método de aplicação</b>	Pistola airless, pistola convencional, rolo e trincha
<b>Prazo de validade</b>	Componente A: 12 meses Componente B: 12 meses

**Tempo de Secagem**

Temperatura	Manuseio	Tráfego leve	Tráfego pesado	Intervalo de Repintura	
				Mínimo	Máximo
25 °C	1 hora	24 horas	168 horas	6 horas	48 horas

**PREPARO DE SUPERFÍCIE**

O desempenho deste produto dependerá do grau de preparação da superfície. A superfície a ser revestida deve estar limpa, seca e isenta de qualquer contaminação.

<b>Concreto novo</b>	Antes da pintura, todo o concreto ou argamassa de cimento deverá estar curado, por pelo menos 28 dias, seco, sem fissuras, trincas, alvéolos e perfeitamente aderida à base ou a outras camadas de argamassa e revestimento. Deverão ser removidas das superfícies desmoldantes, nata de cimento, manchas de gordura, óleo, graxa ou quaisquer outras contaminações que houverem penetrado ou se depositado sobre a superfície a ser pintada além de toda a poeira que houver se acumulado. Superfícies muito lisas e vítreas não são satisfatórias para pintura e deverão ser tratadas conforme orientação técnica.
<b>Concreto antigo</b>	É aconselhável a vistoria de um técnico.

**APLICAÇÃO**

<b>Mistura</b>	Sempre misture os componentes nas proporções indicadas. Uma vez misturados os componentes, deve ser utilizado dentro do prazo de vida útil. Misturar separadamente os componentes com um agitador mecânico. Adicionar o conteúdo total do componente B ao componente A e misturar completamente com um misturador mecânico.
<b>Relação de mistura</b>	3A : 1B em volume
<b>Vida útil da mistura</b>	12 horas a 25 °C
<b>Rolo</b>	Utilizar rolos de veludo de lã de carneiro de pelo curto para tintas epóxis. Referência: Pincéis Atlas 329/5.
<b>Diluyente</b>	Não recomendado.
<b>Diluyente de limpeza</b>	Realsolv Epoxi 270 Não deixar material acumulado nas mangueiras ou equipamento de pintura. Limpar todo o equipamento com Realsolv Epoxi 270.

**DESEMPENHO NA APLICAÇÃO**

A temperatura da superfície deve estar sempre, pelo menos, 3 °C acima do ponto de orvalho.

Não proceder a aplicação quando a umidade relativa do ar exceder 85 %.

Sistemas epóxi quando expostos, perdem sua tonalidade e brilho com o decorrer do tempo. No entanto, este fenômeno não prejudica o seu desempenho anticorrosivo. Quando for necessário manter um acabamento com brilho e cor, consultar sobre os produtos recomendados para as últimas demãos.

Não utilizar o produto, caso o tempo de vida útil (*pot life*) tenha sido ultrapassado.

Este produto deve ser diluído utilizando-se apenas os solventes recomendados. O uso de solventes alternativos pode inibir o processo de secagem.

A ocorrência de condensação durante ou imediatamente após a aplicação pode resultar num acabamento de qualidade inferior. A exposição prematura a superfícies com água provocará uma mudança de cor, principalmente no caso de cores escuras.

**SISTEMAS COMPATÍVEIS**

Consulte o departamento técnico da Realfix Tintas e Vernizes sobre demãos/acabamentos apropriados.

## PRECAUÇÕES DE SEGURANÇA

Este produto destina-se a utilização por aplicadores profissionais em situações industriais, de acordo com as instruções dadas nesta folha de dados, na Folha de Dados de Segurança do Produto e na(s) embalagem (embalagens), e não deve ser utilizado sem consultar a Folha de Dados de Segurança do Produto que a Realfix Tintas e Vernizes fornece aos seus clientes.

Todo o trabalho que envolver a aplicação e utilização deste produto deve ser realizado em conformidade com todas as normas e regulamentos Nacionais e de Saúde, Segurança e Meio Ambiente pertinentes.

No caso de realizar solda ou corte a quente de metais revestidos com este produto, serão liberados poeiras e fumos que exigirão a utilização de equipamento de proteção pessoal apropriado e de ventilação local adequada.

Em caso de dúvida quanto à adequabilidade deste produto, queira consultar a Realfix Tintas e Vernizes a fim de obter informações adicionais.

## EMBALAGEM

Embalagem	Parte A		Parte B	
	Volume	Embalagem	Volume	Embalagem
Galão 3,6 litros	2,7 litros	3,6 litros	0,9 litros	0,9 litros

## NOTA

A informação desta folha técnica constitui, apenas, uma base de orientação geral dos procedimentos de aplicação. Os resultados dos testes de desempenho foram obtidos em ambiente controlado de laboratório e a Realfix Tintas e Vernizes não garante que os resultados representem os encontrados em outros ambientes no campo, uma vez que os fatores de aplicação, meio ambiente e de projeto podem apresentar variações significativas.

A informação contida nesta folha técnica está sujeita a modificações periódicas, em função de experiência acumulada e devido à nossa política de desenvolvimento constante dos nossos produtos.