

REALPÓXI 340

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Primer/acabamento epóxi poliamida bicomponente, de alto teor de sólidos e pigmentação anticorrosiva, com secagem rápida, excelente aderência e elevada capacidade de construção de filme. Indicado para estruturas metálicas, tanques, tubulações, silos, máquinas e equipamentos, inclusive em aplicações de manutenção.

CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

Cor	Munsell, Ral ou conforme padrão
Brilho/aspecto	Fosco à Brilhante
Sólidos por volume	80 ± 3% (ISO 3233)
Espessura seca	120 a 200 micrometros seco por demão
Rendimento teórico	7,5 m ² /l na espessura de 160 micrometros. Sem considerar os fatores de perda na aplicação.
Resistência ao calor seco	Temperaturas até 120 °C
Método de aplicação	Pistola airless, pistola convencional, rolo e trincha
Prazo de validade	Componente A: 12 meses Componente B: 12 meses

Tempo de Secagem

Temperatura	Toque	Manuseio	Final	Intervalo de Repintura	
				Mínimo	Máximo
10 °C	150 min	9 horas	200 horas	9 horas	-
25 °C	2 horas	8 horas	168 horas	8 horas	-
35 °C	1 hora	5 horas	120 horas	5 horas	-

¹Não inclui no seu cálculo as perdas devidas ao método, às condições de aplicação e a habilidade do pintor. As perdas de tintas durante a aplicação dependem do método de aplicação, das condições de aplicação (altura em relação ao solo e dos ventos, da geometria das peças, do estado de corrosão da superfície), do preparo da superfície (rugosidade), da uniformidade da película (espessura), da habilidade do pintor, do tipo de tinta (mono ou bicomponente). O rendimento real é aquele que é constatado no final da pintura, quando se mede a área pintada e verifica-se o consumo total de tinta efetivamente realizado.

REALPÓXI 340

PREPARO DE SUPERFÍCIE

O desempenho deste produto dependerá do grau de preparação da superfície, sendo necessária que esteja limpa, seca e isenta de qualquer contaminação.

APLICAÇÃO

Mistura	Misturar o conteúdo da embalagem com um agitador mecânico até a completa homogeneização, antes da sua aplicação		
Relação de mistura	4A : 1B 030CT340 em volume		
Vida útil da mistura	4 horas a 25 °C		
Pistola Airess	Bicos	0,013 – 0,018"	
	Pressão do fluido	1800 – 2200 psi	
Pistola convencional	Pistola	JGA 502 ou similar apropriado	
	Capa de ar	704	
	Bico	EX	
Rolo	Apropriado para retoque ou <i>strip coat</i> . Diversas demãos podem ser necessárias para se atingir a espessura de filme especificada.		
Trincha	Apropriado para retoque ou <i>strip coat</i> . Diversas demãos podem ser necessárias para se atingir a espessura de filme especificada.		
Diluyente	010SV270		
	Dependendo do método de aplicação, diluir no máximo 15 % em volume.		
Diluyente de limpeza	010SV800		
	Não deixar material acumulado nas mangueiras ou equipamento de pintura.		
	Limpar todo o equipamento com Realsolv Epóxi.		

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	Volume
Lata 18 Litros	14,4 Litros
Balde 18 litros	14,4 litros
Galão 3,6 litros	2,88 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 nossa política de desenvolvimento constante dos nossos produtos.

REALPÓXI 340