

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Revestimento epóxi poliamida bicomponente, com função antiderrapante.

USO RECOMENDADO

Destinado para pintura de pisos industriais, escadas, passarelas, rampas, heliportos e convés de embarcações sobre superfícies de aço carbono ou concreto.

CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

Cor	Sob consulta
Brilho/aspecto	Fosco e aspero
Sólidos por volume	75 ± 5% (ISO 3233)
Espessura seca	200 a 500 micrometros seco por demão
Rendimento teórico	2,1 m ² /l na espessura de 350 micrometros
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	Manuseio	Tráfego leve	Tráfego pesado	Intervalo de Repintura	
				Mínimo	Máximo
25 °C	4 horas	8 horas	168 horas	12 horas	36 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.

Substratos em Concreto O Realpiso 40 Antiderrapante deve ser aplicado sobre o selador Realpoxi Selador Piso a fim de compor um sistema de pintura adequado. Para a correta aplicação do selador, consultar o seu boletim técnico.

Respeitar o intervalo de repintura do Realpoxi Selador Piso para a aplicação do Realpiso 40 Antiderrapante. Caso o tempo de repintura for ultrapassado, efetuar lixamento conforme descrito no boletim técnico do selador utilizado.

Substratos em aço carbono O Realpiso 40 Antiderrapante deve ser aplicado sobre um primer a fim de compor um sistema de pintura adequado. Para a correta aplicação do primer, consultar o seu boletim técnico.

APLICAÇÃO

Mistura 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.

Relação de mistura 3A : 1B em volume

Vida útil da mistura 2 horas a 25 °C

Rolo Utilizar rolos de veludo de lã de carneiro de pelo curto para tintas epóxis.
Referência: Pincéis Atlas 329/5.
A granulometria do acabamento deverá ser controlado na aplicação.

Diluyente Não recomendado.

Diluyente de limpeza 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.