

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Produtos a base de resina epóxi hidrossolúvel, de fácil aplicação e secagem rápida. Apresenta bom aspecto e brilho. Desenvolvido totalmente isento de metais pesados. Produto livre de VOC.

USO RECOMENDADO

Proporciona um acabamento semi-brilho resistente, e é recomendado para ambientes onde revestimentos e pinturas convencionais sofrem deterioração pelo manuseio, por repetidas operações de limpeza ou por contato eventual com produtos químicos, sendo ideal para aplicação em clínicas, consultórios, laboratórios, centros de estética, pet shop além de centros cirúrgicos e UTI's. Ação Antimofo. Proteção contra a degradação por micro-organismos. Pode ser aplicado sobre: Reboco, caiação, gesso, concreto, cimento argamassa, superfícies com fungos ou bolor, azulejos, pastilhas e superfícies vitrificadas.

CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

Cor	Cores
Brilho/aspecto	Semi brilhante
Sólidos por volume	34% (ISO 3233)
Espessura seca	30 – 40 micrometros seco por demão
Rendimento teórico	8,5 m ² /l na espessura de 35 micrometros
Método de aplicação	Pistola, rolo e imersão.
Prazo de validade	6 meses

Tempo de Secagem

Temperatura	Toque	Manuseio	Final	Intervalo de Repintura	
				Mínimo	Máximo
25 °C	1 hora	4 horas	72 horas	2 horas	4 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.

APLICAÇÃO

Mistura	Misturar o conteúdo da embalagem com um agitador mecânico até completa homogeneização, antes de sua aplicação.	
Relação de mistura	NA	
Vida útil da mistura	NA	
Pistola Airess	Bicos	0,013 – 0,015"
	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	Água Dependendo do método de aplicação, diluir no máximo 15 % em volume.	
Diluyente de limpeza	Água Não deixar material acumulado nas mangueiras ou equipamento de pintura. Limpar todo o equipamento com água.	

DESEMPENHO NA APLICAÇÃO

O produto deve ser aplicado com temperatura ambiente igual ou superior a 15°C para a formação do filme. Caso a temperatura ambiente encontre-se inferior a 15°C será necessária a utilização de estufa logo após a aplicação do produto sem intervalo.

O brilho e o aspecto dependem do método de aplicação utilizado, sendo obtidos melhores resultados através da pulverização por pistola.

Cores claras podem requerer duas ou mais demãos para se obter um acabamento uniforme, quando aplicadas sobre um intermediário de tonalidade escura ou por meio de rolo e trincha.

A temperatura da superfície deve estar, pelo menos, 3°C acima do ponto de orvalho. A ocorrência de condensação durante ou imediatamente após a aplicação pode resultar num acabamento fosco e num filme de qualidade inferior. A exposição prematura a superfícies com água provocará uma mudança de cor, principalmente no caso de cor escuras.

Não se recomenda a utilização deste produto em condições de imersão.

SISTEMAS COMPATÍVEIS

Consulte o departamento técnico da Realfix Tintas e Vernizes sobre sistemas acabamentos/demãos 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	Volume	Embalagem
Balde 18 litros	18 litros	18 litros
Galão 3,6 litros	3,6 litros	3,6 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.