

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Acabamento epóxi de alta espessura, curado com poliamina. Produto *low* VOC com excelentes propriedades de nivelamento.

USO RECOMENDADO

Indicado para pisos de grande abrasividade e ataque de produtos químicos.

CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

Cor	Ral, Munsell ou conforme padrão
Brilho/aspecto	Semi brilho
Sólidos por volume	99 ± 1 % (ISO 3233)
Espessura seca	200 - 400 micrometros seco por demão
Rendimento teórico	2,5 m ² /l na espessura de 400 micrometros
Resistência ao calor seco	Temperaturas até 120 °C
Método de aplicação	Rolo, trincha ou rodo
VOC	17 g/l
Prazo de validade	Componente A: 12 meses Componente B: 12 meses

Tempo de Secagem

Temperatura	Toque	Manuseio	Final	Intervalo de Repintura	
				Mínimo	Máximo
25 °C	2 horas	24 horas	168 horas	24 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. A sujeira acumulada deve ser removida através de uma escova de cerdas seca e os sais solúveis lavando-os com água doce.

Em caso de piso novo, utilizar solução de ácido muriático a 10% para neutralizá-lo. Lavar com água em abundância, aguardar secagem total e aplicar.

Para pisos muito porosos, recomendamos a aplicação do selador 270Z001 ou 447Z001 (isento de solventes) antes do acabamento.

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	5A X 1B em volume
Vida útil da mistura	1 horas a 25 °C
Rodo	Rodo para espalhar a tinta no piso.
Rolo	Específico para epóxi de baixa densidade ou rolo sintético para solventes orgânicos.
Trincha	
Diluyente	NA
Diluyente de limpeza	Realsolv Epóxi

DESEMPENHO NA APLICAÇÃO

O brilho e o acabamento do produto dependem do método de aplicação. Evitar utilizar vários métodos de aplicação ao mesmo tempo.

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 %.

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

Sistemas epóxi quando expostos, perdem sua tonalidade e brilho com o decorrer do tempo. No entanto, este fenômeno não prejudica o seu desempenho anticorrosivo.

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.

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

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

SISTEMAS COMPATÍVEIS

Consulte o departamento técnico da Realfix Tintas e Vernizes sobre os sistemas 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
Balde 18 litros	15 litros	18 litros	3 litros	5 litros
Galão 3,6 litros	3 litros	3,6 litros	0,6 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.