

REALTHANE 083

Acabamento Poliuretano DF MTX

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Produto utilizado como fundo e acabamento bi-componente, pode ser aplicado com efeito texturizado, possui boa dureza, flexibilidade, resistência a intempéries, apresenta uma secagem rápida e fácil aplicação e manuseio. Possui efeito texturizado sendo indicado para corrigir defeitos de fabricação.

CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

Cor	Munsell, Ral ou conforme padrão
Brilho/aspecto	Semi Brilho
Sólidos por volume	61 ± 2 % (ISO 3233)
Espessura seca	70 a 100 micrometros seco por demão
Rendimento teórico	12,2 m ² /l na espessura de 100 micrometros
Prazo de validade	Componente A: 12 meses Componente B: 6 meses

Tempo de Secagem

Temperatura	Toque	Manuseio	Final	Intervalo de Repintura	
				Mínimo	Máximo
25 °C	30 minutos	4 horas	72 horas	4 horas	12 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.

REALTHANE 083

Acabamento Poliuretano DF MTX

PREPARO DE SUPERFÍCIE

Para Aço Carbono remover óleos, graxas, gorduras e possíveis contaminantes. Pode ser tratado com ferramentas mecânicas até grau St 3. Para aço galvanizado e alumínio deve-se utilizar sobre primer recomendado. Para fibra pode ser aplicado diretamente sobre a fibra, desde que esteja limpa e isenta de contaminantes.

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	2 x 1 com 030CT090		
Vida útil da mistura	4 horas a 25°C		
Pistola Airess	Bicos	0,013 – 0,015"	
	Pressão do fluido	1800 – 2200 psi	
	Ajustar a diluição para melhor aplicação.		
Rolo	Apropriado para retoque ou <i>strip coat</i> . Diversas demãos podem ser necessárias para se atingir a espessura de filme especificada.		
Diluyente	010SV280/ 010SV510 Dependendo do método de aplicação, diluir até 50%.		
Diluyente de limpeza	Realsolv Universal Não deixar material acumulado nas mangueiras ou equipamento de pintura. Limpar todo o equipamento com Realsolv Universal.		

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

REALTHANE 083

Acabamento Poliuretano DF MTX

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.

REALTHANE 083 MAI/25