

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Tinta a base de resina alquídica modificada de secagem a estufa, para acabamento em chaparias em geral com boa resistência a intempéries. De fácil aplicação, boa aderência, confere boa aparência.

USO RECOMENDADO

Recomendado para proteção de estruturas industriais, chaparias, tanques e tubulações expostas a baixa agressividade química.

CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

Cor	Munsell, Ral ou conforme padrão.
Brilho/aspecto	Brilhante a Fosco
Sólidos por volume	38% ± 2 (ISO 3233)
Espessura seca	30 a 40 micrometros seco por demão
Rendimento teórico	10,8 m ² /l na espessura de 35 micrometros
Resistência ao calor seco	Temperaturas até 60°C
Método de aplicação	Pistola airless, pistola convencional, rolo e trincha
Prazo de validade	12 meses

Tempo de Secagem

Temperatura	Toque	Manuseio	Final	Intervalo de Repintura	
				Mínimo	Máximo
200 °C	5 minutos	NA	NA	NA	NA

PREPARO DE SUPERFÍCIE

O desempenho deste produto dependerá do grau de preparação da superfície.

Remover da superfície todo o resíduo de poeira, graxa, óleo, oxidação, respingo de solda, etc. A remoção pode ser feita através de limpeza mecânica ou química.

APLICAÇÃO

Mistura	Misturar o conteúdo da embalagem com um agitador mecânico até completa homogeneização, antes de sua aplicação.	
Relação de mistura	Não se aplica	
Vida útil da mistura	Não se aplica	
Pistola Airless	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	Realsolv Sintético 10.Z004 Dependendo do método de aplicação, diluir no máximo 15 % em volume.	
Diluyente de limpeza	Realsolv Sintético 10.Z004 Não deixar material acumulado nas mangueiras ou equipamento de pintura. Limpar todo o equipamento com Realsolv Sintético.	

DESEMPENHO NA APLICAÇÃO

Embalagens parcialmente cheias podem apresentar pele na superfície e/ou aumento da viscosidade do produto após um período de armazenamento.

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 cores 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
Balde 18 litros
Galão 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 á nossa política de desenvolvimento constante dos nossos produtos.

REALACK 22 ABR/20