

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Primer alquídic de secagem rápida e com pigmentação inibidora de corrosão.

USO RECOMENDADO

Primer destinado para a proteção do aço carbono de máquinas e equipamentos expostas em ambientes não agressivos.

CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

| | |
|----------------------------|---|
| Cor | Munsell, Ral ou conforme padrão. |
| Brilho/aspecto | Acetinado a fosco |
| Sólidos por volume | 45 ± 5% (ISO 3233) |
| Espessura seca | 30 a 40 micrometros seco por demão |
| Rendimento teórico | 12,8 m ² /l na espessura de 35 micrometros |
| Método de aplicação | Pistola convencional, imersão, rolo e trincha |
| Prazo de validade | 12 meses |

Tempo de Secagem

| Temperatura | Toque | Manuseio | Final | Intervalo de Repintura | |
|-------------|------------|----------|----------|------------------------|----------|
| | | | | Mínimo | Máximo |
| 25 °C | 30 minutos | 4 horas | 72 horas | 5 horas | 24 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.

Limpeza com solventes A sujidade acumulada deve ser removida, utilizando uma escova seca e os sais solúveis devem ser removidos com água doce em alta pressão. Os óleos e graxas devem ser removidos de acordo com a norma SSPC-SP1 - Limpeza com solvente.

APLICAÇÃO

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

DESEMPENHO NA APLICAÇÃO

Recipientes parcialmente cheios 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. Evitar utilizar vários métodos de aplicação ao mesmo tempo.

A temperatura da superfície deve estar, 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.

Não se recomenda a utilização deste produto em condições de imersão ou exposição em ambientes ácidos ou alcalinos.

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 | 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.