

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Acabamento nitrocelulose monocomponente de secagem rápida.

USO RECOMENDADO

Destinado como acabamentos para pintura de substratos metálicos e madeira.

CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

| | |
|----------------------------------|---|
| Cor | Munsell, Ral ou conforme padrão |
| Brilho/aspecto | Brilhante a fosco |
| Sólidos por volume | 30 ± 2% (ASTM D 2697) |
| Espessura seca | 20 a 30 micrometros seco por demão |
| Rendimento teórico | 12 m ² /l na espessura de 25 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 |
| 25 °C | 30 minutos | 2 horas | 24 horas | 2 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.

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 | Não se aplica | |
| Vida útil da mistura | Não se aplica | |
| Pistola Airess | Bicos | 0,013 – 0,018” |
| | Pressão do fluido | 1800 – 2200 psi |
| Pistola convencional | Pistola | JGA 502 |
| | Capa de ar | 704 |
| | Bico | FX |
| Rolo | Diversas demãos podem ser necessárias para se atingir a espessura de filme especificada. | |
| Trincha | Diversas demãos podem ser necessárias para se atingir a espessura de filme especificada. | |
| Diluyente | Redutor Nitrocelulose Dependendo do método de aplicação, diluir no máximo 20 % em volume. | |
| Diluyente de limpeza | Redutor Nitrocelulose Não deixar material acumulado nas mangueiras ou equipamento de pintura. Limpar todo o equipamento com Redutor Nitrocelulose. | |

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 acabamento do produto dependem do método de aplicação. Evitar utilizar vários métodos de aplicação ao mesmo tempo.

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.

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 %.

SISTEMAS COMPATÍVEIS

Consulte o departamento técnico da Realfix Tintas e Vernizes sobre 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.