

ESMALTE SECADO RAPIDO ACQUA



FAMILIA ESMALTES / SISTEMAS TINTOMÉTRICOS

LINHA ACRILICOS MULTISOPORTE

DESCRIÇÃO E TIPO

Esmalte acrílico brilhante à base de água, de secagem rápida, recomendado para aplicação sobre ferro e/ou aço, destinado a uso industrial. Não amarela e é aplicável tanto em exteriores como em interiores. Esmalte calibrado utilizável em Sistemas Tintométricos.

USOS

Exterior / Interior

Aço

Metal

Madeira

Caso se aplique sobre metais especiais, galvanizados e suportes com problemas de aderência, aplicar convenientemente o primário

Uso industrial

Para uso do publico em geral

PROPRIEDADES

Dureza

Fine homogénio

Poder penetrante

Resistência aos agentes atmosféricos

Elevada estabilidade

Pigmentos micronizados que actuam como protectores UV

Não fica amarelo

Sem cheiro quando seca

Boa cobertura

Excelente nivelacao

Não forma bolhas

CARACTERISTICAS TECNICAS

Referencia Color	ESMALTE SECADO RAPIDO ACQUA BLANCO
Acabamento	Brilho
Peso especifico	1,12± 0,05 kg/l
Viscosidade	95 +/- 10 PO
Sólidos em volume	35± 1
Sólidos em peso	45± 1
VOC	Cat. d/BA 150/130 (2007/2010):5,83 g/l
Rendimento aprox. por demão	10-12 m ² /L

Secagem tacto (20°C HR:60%): 15-30min

Repintado (20°C HR:60%): 2h

Cores Cores do grupo de cartas RAL A, B e C.
Branco tingível com Universal Montotint max 5%.

Bases: IN, TR e branco calibrado

PREPARAÇÃO DO SUPORTE

Suportes novos

Ferro e seus derivados:

ESMALTE SECADO RAPIDO ACQUA

1. Para proteger o suporte, antes da decoração, tratar com primários adequados (família 6) de acordo com as especificações marcadas na sua folha de dados.
2. Para a decoração do suporte, este deve estar livre de matéria estranha e/ou resíduos, bem desengordurado, sem pó e seco. Se apresentar sinais de ferrugem, a ferrugem deve ser removida por escovagem ou qualquer outro meio mecânico. Oxyfin também é adequado (ver ficha técnica).

Madeira nova:

1. O suporte não deve conter produtos e/ou resíduos estranhos.
2. Aplicar sobre madeira com um teor de humidade inferior a 20%.
3. Aplicar em madeira sólida, bem desengordurada, sem pó e seca.
4. Lixamento e remoção de possíveis resíduos de cola em conjuntos e falhas de usinagem.
5. Se a madeira mostrar sinais de envelhecimento, deve primeiro ser lixada, dado primário e polvilhada por escovagem ou qualquer outro meio mecânico.
6. Neste caso o primário mais adequado é o Selladora Acqua Blanca.

Restauração e manutenção

Ferro e derivados esmaltados:

1. Sobre tintas em bom estado, lixar para abrir os poros e verificar se a aderência é perfeita.
2. Se a pintura estiver em mau estado, remova-a por meios mecânicos ou químicos e proceda como para um novo suporte.

Madeira envernizada ou pintada:

1. Se tiverem sido envernizadas com cor Montoxyl: remover produtos estranhos, remover áreas com má aderência ou danificadas, lixar levemente, remover o pó resultante do lixamento e proceder como para a madeira nova.
2. Se tiverem sido envernizadas, remover por descofragem com Quitamont Universal ou por meios mecânicos e proceder como para a madeira nova.
3. Se tiverem sido esmaltadas com esmalte sintético (Montosintétic, Marisma, Luxatín ou similar), abrir os poros ao lixar, remover o pó resultante e proceder como para a madeira nova.

MÉTODO DE USO

Conselhos de aplicação

- As bases são tingidas de acordo com as indicações da máquina e do Sistema Tintométrico.
- O produto final é aplicado da seguinte forma: Agitar o produto até estar perfeitamente homogeneizado. Em suportes limpos e secos, remova a sujidade com desengordurantes ou detergentes e água limpa.

Diluyente para diluição e limpeza

Água

Metodo de aplicação	Diluição orientativa
Pistola air less	10-20%
Pistola air mix	10-20%
Pistola aerográfica	10-20%
Turbo de baixa pressão	10-20%
Imersão	10-20%

SISTEMA

Processos por tipo de suporte

	Primario	Intermedia	Acabamento
Metal			
MAX	Impriepox M-10, Imprimación anticorrosiva Acqua	Impriepox M-10, Imprimación anticorrosiva Acqua	Esmalte Secado Rápido Acqua
STD	Imprimación Industrial, Imprimación anticorrosiva Acqua	Imprimación Industrial, Imprimación anticorrosiva Acqua	Esmalte Secado Rápido Acqua
Madeira			
MAX	Montoxyl Fondo	Selladora Sellalux o Selladora Acqua Blanca	Esmalte Secado Rápido Acqua
STD			

ESMALTE SECADO RAPIDO ACQUA

SEGURANÇA

Não comer, beber ou fumar durante a sua aplicação. Em caso de contacto com os olhos, lavar com agua limpa e abundante. Manter fora do alcance das crianças. Não verter os residuos no esgoto. Conservar o producto em zonas secas, baixo teto e a temperatura entre 5 e 35°C. Para mais informação, consulte a folha de segurança do produto.

NOTA

Tempo de armazenagem máximo recomendado : 24 meses desde a fabricação na sua embalagem original perfeitamente fechado, guardado baixo teto e a temperaturas entre 5° e 35°C

Os dados aqui indicados estão baseados nos nossos conhecimentos actuais, ensaios de laboratório e no uso pratico em circunstancias concretas e mediante opiniões objectivas. Devido à impossibilidade de estabelecer uma descrição apropriada a cada natureza e estado dos diferentes fundos a pintar, resulta-nos impossível garantir a reprodução total em cada uso concreto.

EMBALAGENS

4 L, 15 L