

Fecha de Alta

12-04-2007

Versao

11 - 30/12/2022



FAMILIA ESMALTES / SISTEMAS TINTOMÉTRICOS

LINHA MONTOMIX

DESCRIÇÃO E TIPO

Esmalte brilhante, de secagem rápida, para aplicação com pistola em indústria. A cor Branco-100 pode utilizar-se como Base e como pintura.

USOS

Exterior / Interior

Metal com primário aplicado

Madeira com primário aplicado

Sobre superfície com primário aplicado

Industria

Produto para uso exclusivo em instalações regulamentadas pela Directiva 2010/75 Capítulo V.

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

PROPRIEDADES

- Não fissura
- Não forma bolhas
- Resistência aos agentes atmosféricos
- Secagem rápida
- Não é necessário lixar para repintar. Manutenção económica
- Aplica-se preferencialmente à pistola
- Uso exclusivo em instalações regulamentadas pela R.D. 117/2003 ou Diretiva 2010/75 / UE, capítulo V, para os países da União Europeia.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Referencia Color	MONTO-RAPID BASE IN
Acabamento	Brilho
Peso específico	0,97± 0,05 kg/l
Viscosidade	150 +/- 15 SG
Sólidos em volume	34± 1
Sólidos em peso	46± 1
Rendimento aprox. por demão	10-14 m ² /L

Secagem tacto	(20 °C HR: 60 %): 5-10 min
Repintado	(20°C HR: 60%): 2 h
Cores	Bases: BL, IN, TR

PREPARAÇÃO DO SUPORTE

Suportes novos

Madeiras novas:

- O suporte deve estar isento de produtos estranhos e/ou resíduos
- Aplicar sobre madeiras com uma percentagem de humidade inferior a 20%.
- Aplicar sobre madeiras em bom estado, bem desengorduradas, secas e isentas de poeira.
- Lixar e eliminar possíveis restos de cola nas ensamblagens e falhas mecânicas.
- Se a madeira apresentar sinais de envelhecimento, deverá ser previamente lixada e imprimada, eliminando o pó com a ajuda de uma escova ou de qualquer outro meio mecânico.

Ferro e outros metais leves

- O suporte deve estar isento de produtos estranhos e/ou resíduos
- Aplicar sobre suportes bem desengordurados, secos e isentos de poeira.

Fecha de Alta

12-04-2007

Versao

11 - 30/12/2022

- Se os suportes apresentarem sinais de oxidação, eliminar o óxido com a ajuda de uma escova ou de qualquer outro meio mecânico.
- Posteriormente tratar com a imprimação adequada, tipo Minio Blanco.

Restauração e manutenção

Madeiras envernizadas ou pintadas:

- Se foram envernizadas com Montoxyl de cor: eliminar produtos estranhos, eliminar zonas mal aderidas ou em mau estado, lixar levemente, eliminar o pó resultante da lixagem e proceder de modo idêntico ao utilizado para as madeiras novas.
- Se foram envernizadas, eliminar o verniz através de decapagem com Quitamont Universal (cód. 503510) ou com a ajuda de meios mecânicos, e proceder de modo idêntico ao utilizado para as madeiras novas. É possível a sua repintura se supera ensaio de aderência com Montorapid
- Se foram esmaltadas com esmalte sintético Montosintético cód. , cód. , Marisma cód. , cód. , Luxatín cód. ou similares, abrir os poros até obter uma aderência perfeita, eliminar o pó resultante da lixagem e proceder de modo idêntico ao utilizado para as madeiras novas.

Ferro e seus derivados esmaltados:

Observar sempre as normas indicadas sobre suportes velhos, no que diz respeito à eliminação de produtos estranhos e de gorduras, limpeza e presença de óxidos. Assim mesmo, se foram esmaltados com esmaltes sintéticos, abrir os poros até conseguir uma aderência perfeita e realizar um teste de aderência

MÉTODO DE USO

Conselhos de aplicação

Seguir os passos indicados nos nossos Sistemas Montomix para a obtenção da cor segundo as indicações prescritas no Dosificador Tintométrico.

Em seguida proceder com a agitação, preferentemente com um agitador giroscópico.

Aplicar sobre substratos, limpos, secos e bem aderidos.

Aplicar seguindo os passos marcados no cuadro de aplicação adjunto.

Não aplicar o produto com temperaturas elevadas, nem sobre superfícies expostas a forte insolação.

Assegurar a existência de boas condições de ventilação durante o tempo de secagem.

Não aplicar com humidade relativa superior a 80%

Diluyente para diluição e limpeza

Disolvente 1401, 1403

Metodo de aplicação	Diluição orientativa
Pistola air less	15-25%
Pistola air mix	15-25%
Pistola aerográfica	15-25%
Turbo de baixa pressão	15-25%

SISTEMA

Processos por tipo de suporte

	Primario	Intermédia	Acabamento
Metal			
MAX	Impripol, imprieopox, Minio Blanco, Montoprimer	Impripol, imprieopox, Minio Blanco, Montoprimer	Monto - Rapid (2 manos)
STD	Impripol, imprieopox, Minio Blanco, Montoprimer		Monto - Rapid (2 manos)

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.

Producto de uso exclusivo para instalações reguladas pelo RD 117/2003 ou directiva 1999/13/CE

Fecha de Alta

12-04-2007

Versao

11 - 30/12/2022

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

0.75 L, 4 L, 15 L