



FAMILIA MADERA / SISTEMAS TINTOMÉTRICOS

LINHA MUEBLE (LACAS POLIURETANO)

DESCRIPÇÃO E TIPO

Base de poliuretano transparente de 2 componentes. Grande valor pelo preço. Alta reatividade, grande poder de enchimento e fácil lixamento.

USOS

Interior

Madeira

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

PROPRIEDADES

- Aplicabilidade ideal
- Elasticidade
- Secagem rápida
- Lixagem rápida
- Sem cheiro depois de seco
- Protege a madeira natural
- Não empapa a lixa depois de seco
- Repintável com poliuretanos e esmaltes sintéticos

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Referencia Color	MONTOPOL FONDO TRANSPARENTE 09
Proporção de mistura	VOL: 2 (Montopol) + 1 (Cat MS)
Tempo de vida da mistura	8 h
Acabamento	Acetinado
Peso específico	0,93± 0,05 kg/l
Viscosidade	60 +/- 10 SG
Sólidos em volume	24± 1
Sólidos em peso	30± 1
Rendimento aprox. por demão	12-20 m ² /L
Secagem tacto	10-15min
Repintado	4-24h
Cores	Sistema Montomix: Letra madeira-100, respeita a fibra. Para cores de outras tabelas, consulte o banco de dados do sistema tintométrico.

PREPARAÇÃO DO SUPORTE

Suportes novos

Madeiras novas:

- O suporte deve estar livre de produtos estranhos e/ou resíduos.
- Aplicar sobre madeiras com um conteúdo em humidade inferior a 20%
- Aplicar sobre madeiras saneadas, sem gorduras, sem pó e secas.

Novas madeiras:

- O suporte deve estar livre de produtos e/ou resíduos estranhos.
- Aplicar em madeira com teor de umidade inferior a 20%
- Aplicar sobre madeira sã, bem desengordurada, isenta de pó e seca.
- Lixe e elimine possíveis vestígios de cola nas montagens e erros de usinagem.

- Se a madeira apresentar sinais de envelhecimento, deverá ser previamente lixada e o pó removido com escovação ou qualquer outro meio mecânico.

Restauração e manutenção

Madeiras envernizadas ou pintadas:

- Se foram envernizadas com vernizes que se diluem com white spirit, aguarrás, simil aguarrás ou diluentes para sintéticos e gordurosos, devem eliminar-se mediante Decapante Universal ou mediante meios mecânicos até chegar à madeira nova.
- Em caso de duvida, eliminar o verniz anterior.
- Se se aplica sobre verniz autêntico de poliuretano (na sua diluição será recomendado diluente de poliuretano), lixar para abrir o poro, eliminar mediante escovado o pó resultante e voltar a envernizar.
- Em qualquer caso comprovar a aderência sobre o verniz anterior e em caso de duvida, eliminá-lo.
- Se durante a sua manutenção se empregaram produtor de limpeza domésticos a base de silicões, é conveniente picar a madeira até a eliminação completa.

MÉTODO DE USO

Conselhos de aplicação

Remover o produto até a sua perfeita homogeneização. .

- Misturar sem modificar as proporções baixo nenhum conceito da parte A (MONTOPOL FONDO) e da parte B (CATALIZADOR MONTOPOL).
- Não devem aplicar-se nunca espessuras de capa superiores a 130 g/m² húmidas por demão.
- Pode-se aplicar sem necessidade de lixar entre demãos, embora seja conveniente proceder a lixar suavemente com o fim de garantir uma aderência perfeita e sobre tudo no caso de madeiras com tendência a repeler.
- Lixar sempre entre demãos e antes de aplicar o verniz de acabamento.
- Não aplicar o produto a temperaturas elevadas, nem sobre superfícies expostas a insolação forte.
- Manter as condições de boa ventilação durante o tempo de secado.
- Não aplicar com humidades relativas superiores a 80%.
- Antes de fazer a mistura, comprovar que o CATALIZADOR MONTOPOL-MS, esteja totalmente transparente.
- Sobre madeiras porosas diluir o produto, para que penetre no poro e se elimine a possível formação de borbulhas.
- Respeitar o tempo mínimo entre demãos para evitar removidos.
- Respeitar o tempo máximo entre demãos para evitar problemas de aderência.

Diluyente para diluição e limpeza

Diluyente 1410

Metodo de aplicacao	Diluição orientativa
Trincha	0%
Rolo	0%
Pistola air less	0-10%
Pistola air mix	0-10%
Pistola aerográfica	0 a 20%

SISTEMA

Processos por tipo de suporte

	Primario	Intermédia	Acabamento
Madeira pintada ou envernizada (poro fechado) interior			
MAX	Montopol Fondo 09 + Catalizador MS	Montopol Fondo 09 + Catalizador MS	Montopol Acabado TR + Catalizador MS
STD			
Madeira envernizada poro aberto			
MAX	Montopol Fondo 09 + Catalizador MS	Montopol Fondo 09 + Catalizador MS	Montopol Acabado TR + Catalizador MS
STD			
Madeira interior			
MAX	Montopol Fondo 09 + Catalizador MS	Montopol Fondo 09 + Catalizador MS	Montopol Acabado TR + Catalizador MS

501603

Fecha de Alta

13-04-2007

Versao

1C - 20/08/2024

MONTOPOL FONDO TRANSPARENTE 09 MS

MONTÓ
profesional

STD Montopol Fondo 09 + Catalizador MS

Montopol Acabado TR + Catalizador MS

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

NOTA

Tempo de armazenagem máximo recomendado : 12 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

5 L, 25 L