



FAMILIA MADERA / SISTEMAS TINTOMÉTRICOS

LINHA MUEBLE (LACAS POLIURETANO)

DESCRIÇÃO E TIPO

Fundo de poliuretano tapa-poros branco de dois componentes, com elevado poder de preenchimento, e fixagem fácil e rápida.

USOS

Interior

Madeira

MDF

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

PROPRIEDADES

- Aderência
- Aplicabilidade ideal
- Alto teor em sólidos
- Dureza
- Elasticidade
- Poder de penetração
- Não empapa a lixa depois de seco
- Repintável com poliuretanos e esmaltes sintéticos
- Poder de enchimento
- Secagem rápida
- Lixagem rápida
- Sem cheiro depois de seco
- Repintável com celulósicos
- Protege a madeira natural

CARACTERISTICAS TECNICAS

Referencia Color	MONTOPOL FONDO BLANCO 55
Proporção de mistura	VOL: 2(Montopol)+1(Cat MS) ; PESO: 2.3+1
Tempo de vida da mistura	4 h
Acabamento	Mate
Peso específico	1,22± 0,05 kg/l
Viscosidade	164 +/- 15 SG
Sólidos em volume	50± 1
Sólidos em peso	65± 1
Rendimento aprox. por demão	10-12 m ² /L
Secagem tacto	(20°C HR: 60%): 15-20min
Repintado	(20°C HR: 60%): 2-24h
Cores	Cores NCS, Ral, Montoxyl, Madera 75, 2024, 720 ver base de dados do sistema tintométrico
Lavabilidade	Lijado: 10-24 h

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 12%.
- Aplicar sobre madeiras em bom estado, bem desengorduradas, sem poeira e secas.
- Lixar e eliminar possíveis restos de cola nas ensamblagens e falhas mecânicas.
- Se a madeira apresenta sinais de envelhecimento, lixar previamente eliminando a poeira com a ajuda de uma escova ou qualquer outro meio mecânico.

Restauração e manutenção

Madeiras envernizadas ou pintadas:

-Se foram envernizadas com vernizes que se dissolvem com white spirit, aguarrás, símil aguarrás ou dissolventes para sintéticos e oleosos devem eliminar-se mediante decapante universal ou utilizando meios mecânicos, até chegar à madeira nova.

- Em caso de dúvida, eliminar o verniz, laca ou esmalte anterior.
- Se se aplica sobre verniz autêntico de poliuretano (na sua diluição recomendar-se-á dissolvente de poliuretano), lixar para abrir o poro, eliminar com a ajuda de uma escova o pó resultante, e reenvernizar.
- Em qualquer caso, comprovar a aderência sobre o verniz anterior e, no caso dúvida, eliminá-lo.
- Se durante sua manutenção foram utilizados produtos de limpeza domésticos à base de silicões, é conveniente cortar a madeira até sua total eliminação.

MÉTODO DE USO

Conselhos de aplicação

Mexa o produto até ficar perfeitamente homogeneizado.

Misture sem modificar as proporções em nenhuma circunstância.

Espessuras de demão superiores a 150 g/m² umidas por demão nunca devem ser aplicadas.

Pode ser aplicado sem necessidade de lixar entre demãos, antes de proceder ao acabamento, embora seja aconselhável proceder a uma lixagem ligeira para garantir uma aderência perfeita e principalmente no caso de madeiras com tendência a descascar.

Lixe sempre antes de aplicar o verniz de acabamento.

Não aplicar o produto em altas temperaturas ou em superfícies expostas a luz solar intensa.

Mantenha boas condições de ventilação durante o tempo de secagem.

Não aplicar com umidade relativa superior a 80%.

Antes de misturar, verifique se o MONTOPOL MS CATALYST está completamente transparente.

Em madeira porosa, diluir o produto para que penetre nos poros e elimine possíveis formações de bolhas.

Lixe e elimine possíveis resíduos de cola nas montagens e falhas de usinagem.

Respeite o tempo mínimo entre demãos para evitar mexer.

Respeite o tempo máximo entre demãos para evitar problemas de aderência.

Diluyente para diluição e limpeza

Diluyente 1410

Metodo de aplicacao	Diluição orientativa
Trincha	0-5%
Pistola air less	5-10%
Pistola air mix	5-10%
Pistola aerográfica	0-20%

SISTEMA

Processos por tipo de suporte

	Primario	Intermedia	Acabamento
Madeira nova / velha interior			
MAX	Montopol Fondo Blanco 55 + Catalizador MS		Gama Montopol Pigmentado + Catalizador NA
STD			
Madeira pintada ou envernizada (poro fechado) interior			
MAX	Decapar+ Montopol Fondo Blanco 55 + Catalizador MS	Montopol Fondo Blanco 55 + Catalizador MS	Gama Montopol Pigmentado + Catalizador NA
STD			

501606

Fecha de Alta

13-04-2007

Versao

13 - 20/08/2024

MONTOPOL FONDO BLANCO 55 MS



Interior em madeira. Acabamentos lacados opacos.

MAX Montopol Fondo Blanco 55 +
Catalizador MS

Gama Montopol Pigmentado +
Catalizador NA

STD

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 resíduos 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 Kg, 25 Kg