

MONTOPOL FONDO BLANCO 49 MS



FAMILIA TRATAMIENTOS DE LA MADERA / SISTEMAS TINTOMÉTRICOS
LINHA FONDOS POLIU. PIGME. (L. Y P.)

DESCRIÇÃO E TIPO

Poliuretano fundo branco, de dois componentes, para interiores, caracterizado pela sua elevada reactividade, aderência, poder de enchimento e facilidade de lixagem. Destaca-se pela sua excelente relação qualidade-preço

USOS

Interior

Madeira

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

PROPIEDADES

- Aderência
- Aplicabilidade ideal
- Dureza
- Elasticidade
- Poder de penetração
- Poder de enchimento
- Repintável com poliuretanos e esmaltes sintéticos
- Secagem rápida
- Lixagem rápida
- Sem cheiro depois de seco
- Repintável com celulósicos
- Repintavel com Montosintétic, Marisma, Luxatín
- Não empapa a lixa depois de seco

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Referencia Color	MONTOPOL FONDO BLANCO 49
Proporção de mistura	VOL: 2(Montopol)+1(Cat MS) ; PESO: 2.3+1
Tempo de vida da mistura	3 h
Acabamento	Liso
Peso específico	1,22± 0,05 kg/l
Viscosidade	180 +/- 30 SG
Sólidos em volume	42± 1
Sólidos em peso	59± 1
Rendimento aprox. por demão	8-10 m²/L
Secagem tacto	(20°C HR: 60%): 15-20 min. Lijado: 4 h
Repintado	(20°C HR: 60%): 2 a 24 h
Cores	Cores NCS, Ral, Montoxyl, Madera 75, 2024, 720 ver banco de dados do sistema de tingimento

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%

MONTOPOL FONDO BLANCO

49 MS

- Aplicar sobre madeiras saneadas, sem gorduras, sem pó e secas.
- Lixar e eliminar possíveis restos de cola nas engrenagens e falhos de mecanizado.
- Se a madeira apresenta signos de envelhecimento, deve ser previamente lixada e eliminado o pó mediante escovado 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.
- 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 silicones, 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 140 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 bolhas.
- Respeitar o tempo mínimo entre demãos para evitar removidos.
- Respeitar o tempo máximo entre demãos para evitar problemas de aderência.

Diluente para diluição e limpeza

Diluente Poliuretano 1410, Diluente limpeza 1406

Metodo de aplicacao	Diluição orientativa
Trincha	0%
Rolo	0%
Pistola air less	0-10%
Pistola air mix	0-10%
Pistola aerográfica	0-15%

SISTEMA

Processos por tipo de suporte

	Primario	Intermédia	Acabamento
Madeira nova / velha exterior			
MAX	Montopol fondo blanco 49+Cat. MS	Montopol fondo blanco 49+Cat. MS	Gama Montopol
STD			
Madeira pintada ou envernizada (poro fechado) interior			
MAX	Decapar+Montopol Fondo Blanco 49+Cat. MS	Montopol Fondo Blanco 49+Cat. MS	Gama Montopol
STD			
Madeira envernizada poro aberto			
MAX	Montopol fondo blanco 49+Cat. MS	Montopol fondo blanco 49+Cat. MS	Gama Montopol
STD			

MONTOPOL FONDO BLANCO

49 MS



SEGURANÇA

Não comer, beber ou fumar durante a sua aplicação. Em caso de contacto com os olhos, lavar com água limpa e abundante. Manter fora do alcance das crianças. Não verter os resíduos no esgoto. Conservar o produto 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