Fecha de Alta 13-01-2011 Versao

MONTONATURE MATE



17 - 13/08/2024



FAMILIA ESMALTES / SISTEMAS TINTOMÉTRICOS

ACRILICOS MULTISOPORTE

DESCRIÇÃO E TIPO

Esmalte acrílico à base de água de máxima qualidade. Adere a múltiplas superfícies, sendo ideal para decoração e proteção de vários tipos de suportes: obra, metal, madeira, cobre, galvanizado, pvc, ...Este produto contribui para as certificações LEED®, BREEAM® e VERDE.

USOS

Exterior / Interior

PVC, plástico (realizar um teste prévio de aderência)

LINHA

Gesso

Pedra

Superfícies de obra: gesso, cimento, tijolo revestido a gesso de tipo "ladrigesso", cartão-gesso

Argamassa de cimento

Madeira maciça e chapada

Metal previamente imprimado: ferro, aço, galvanizado, alumínio, cobre...

Utilização universal: válido para combinar com o mesmo acabamento em vários tipos de suportes.

Ideal para acabamentos lisos de máximas exigências em paredes e tetos. Também para carpintaria em geral, móveis, portas, tubagens, aquecedores...

PROPRIEDADES



Fime homógenio

Poder de penetração

Resistência aos agentes atmosféricos

Secagem rápida

Certificação de Segurança dos Brinquedos, segundo a Norma EM 71-3:2013 + A1:2014

Reação à classificação de incêndio: B-s1, d0 acordo com a norma UNE-EN 13501-1

Lavabilidade: Classe 1 (de acordo com a norma UNE-EN 13300)

Opacidade: Classe 1 para um rendimento de 5 m2/litro para o branco (em conformidade com a Norma UNE-EN 13300). Este dado pode variar dependendo da cor selecionada.

Não forma bolhas

Transpirável ao vapor de agua

Sem cheiro quando seca

Multi-aderente

Com proteção anti fungos

Certificado A+

Grande dureza e resistência

Elevado nível de retenção da cor e brilho

Formulado com pigmentos e componentes nao peligrosos desde o ponto de vista toxicologico

Boa aplicabilidade

Não fica amarelo

Não racha

MONTONATURE MATE

Fecha de Alta 13-01-2011 Versao

17 - 13/08/2024





OADAGTEDICTIOAC TECNICAC





CARACTERISTICAS TECNICAS				
Referencia Color	MONTONATURE MATE BLANCO			
Acabamento	Mate			
Peso especifico	1,31± 0,05 kg/l			
Viscosidade	35 +/- 2 PO			
Sólidos em volume	41± 1			
Sólidos em peso	56± 1			
VOC	Cat. d/BA 150/130 (2007/2010):101,46 g/l			
Rendimento aprox. por demão	12-14 m²/L			
Secagem tacto	(20°C HR:60%):1h			
Repintado	(20°C HR:60%):5-6h			
Cores	Bases: Branco, IN, TR Branco103. Cores carta Montonature e Sistemas tintométricos Montomix, Colora. Manchado com Montotinte no máximo 5%			

PREPARAÇÃO DO SUPORTE

Suportes novos

Gesso, cimento e seus derivados:

- 1. Esperar até ao seu total endurecimento.
- 2. Limpar o suporte de possíveis eflorescências e neutralizar as superfícies alcalinas. Aplicar massa de vidraceiro nos defeitos do suporte.
- 3. Tratar os suportes com bolor com Monto Limpia Moho.

Madeiras novas:

- 1. Aplicar sobre madeiras com um conteúdo de humidade inferior a 20%. Madeiras saudáveis, bem desengorduradas, sem pó e secas.
- 2. 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.
- 3. Antes da aplicação, imprimar com o produto adequado (ver tratamentos para a madeira Família 5).

Ferro e seus derivados:

- 1. Aplicar sobre suportes bem desengordurados, sem pó e secos. Se o suporte apresenta sinais de oxidação, eliminar o óxido com a ajuda de uma escova ou de qualquer outro meio mecânico. Também é recomendável a utilização de Oxifín.
- 2. Posteriormente, e antes da aplicação, tratar com a imprimação adequada (ver família 6).

Galvanizado e metais leves:

- 1.- Desengordurar perfeitamente e comprovar a aderência.
- 2.- Se necessário, imprimar com Montoprimer Total Acqua.

Restauração e manutenção

Gesso, cimento e seus derivados pintados:

1. Eliminar do suporte os produtos estranhos mal aderidos ou em mau estado, e abrir os poros fechados com lixa ou empregando um meio mecânico. Comprovar a aderência e tratar como em obra nova.

Madeiras envernizadas ou pintadas:

1. Se foram envernizadas ou pintadas, eliminar os produtos estranhos e as zonas mal aderidas ou em mau estado. Lixar

MONTONATURE MATE

MONTO

Fecha de Alta 13-01-2011 Versao

17 - 13/08/2024

ligeiramente, eliminar o pó da lixagem e seguir o mesmo procedimento usado para as madeiras novas.

Ferro e seus derivados esmaltados:

- 1. Sobre pinturas em bom estado, lixar para abrir os poros, comprovando que a aderência seja perfeita.
- 2. Sobre pinturas em mau estado, eliminar a tinta velha com a ajuda de meios mecânicos ou químicos, e proceder de modo idêntico ao utilizado para os suportes novos. Posteriormente e antes da aplicação, tratar com a imprimação adequada (ver família 6).

Galvanizado e metais leves:

- 1.- Desengordurar perfeitamente e comprovar a aderência.
- 2.- Se necessário, imprimar com Montoprimer Total Acqua.

MÉTODO DE USO

Conselhos de aplicação

- -Agitar o produto até obter uma mistura homogénea.
- -Aplicar sobre substratos limpos e secos, eliminando a sujidade com a ajuda de desengordurantes ou detergentes e água limpa.
- -Aplicar seguindo as indicações do quadro de aplicação anexo.
- Sobre madeiras novas, imprimar previamente com Montoxyl Fondo para obter uma protecção preventiva contra fungos ou bactérias.
- Não aplicar o produto com temperaturas inferiores a 5 °C, nem em superfícies expostas a uma forte insolação.
- -Não aplicar em situações de humidade relativa superior a 80%.

Diluente para diluição e limpeza

Agua

Metodo de aplicaçao	Diluição orientativa
Trincha	0-5%
Rolo	0-5%
Pistola air less	5-15%
Pistola air mix	5-15%
Pistola aerográfica	5-15%
Turbo de baixa pressão	5-15%

SISTEMA

Processos por tipo de suporte

	Primario	Intermédia	Acabamento			
Decor	Decoração do metal					
MAX	Montoprimer Total Acqua, Montoprimer Total o Imprimación Antioxidante	Montonature mate	Montonature mate			
STD	Montonature mate		Montonature mate			
Tintas antigas em mau estado						
MAX	Eliminar + Fijamont, Emulsión	Montonature mate	Montonature mate			
STD	Fijadora Eliminar + Montonature mate diluido		Montonature mate			
Tela asfáltica						
MAX	Montonature mate		Montonature mate			
STD	Montonature mate		Montonature mate			
Madeira						
MAX	Montoxyl fondo, Selladora Sellalux o Acqua Blanca	Montonature mate	Montonature mate			
STD	Montonature mate		Montonature mate			

MONTONATURE MATE

Fecha de Alta 13-01-2011 Versao

17 - 13/08/2024



Ferro	Ferro, aço						
MAX	Montoprimer Total o Imprimación Antioxidante	Montonature mate	Montonature mate				
STD	Montoprimer Total o Imprimación Antioxidante	Montonature mate	Montonature mate				
const	rução						
MAX	Fijamont, Emulsión Fijadora	Montonature mate	Montonature mate				
STD	Montonature mate diluido		Montonature mate				
Galva	nizado e metais ligeiros						
MAX	Montoprimer Total Acqua	Montonature mate	Montonature mate				
STD	Montonature mate		Montonature mate				

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.

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, 12 L