

MONTOXYL CLIMAS EXTREMOS SATINADO

**FAMILIA** MADERA / SISTEMAS TINTOMÉTRICOS**LINHA** PROTECTORES (AGUA)**DESCRIÇÃO E TIPO**

Lasur/protetor para madeira à base de água. Alto teor de sólidos e filtros UV: maior durabilidade e produtividade (mais proteção com menos demãos) que os corantes tradicionais. Seu rápido tempo de secagem também reduz o tempo de aplicação. Poros abertos, excelente penetração, protegem por dentro sem formar película, mantendo o estado e aspecto natural da madeira. Antimofo. Produto com baixo VOC. Não amarela com o tempo, proporcionando máxima proteção exterior quando aplicado com cor. Graças à sua excelente tixotropia, facilita a aplicação vertical.

USOS

Exterior, em madeira sujeita à classe de risco 3 (Exterior, sem contacto direto com terra ou humidade constante).

Em madeira nova e usada.

Exterior/Interior.

Para estruturas e vigas, carpintaria, superfícies verticais, móveis de jardim, etc.

Não recomendado em pisos e plataformas.

PROPRIEDADES

- Anti fungos
- Não fissura
- Poder penetrante
- Respirável ao vapor de água, microporoso
- Suporta fortes mudanças climáticas
- Fléxivel
- Destaca o betado natural da madeira
- Boa tixotropia que facilita a aplicação vertical
- Com IPBC como protetor de película seca
- Alta produtividade devido à sua secagem rápida
- Grande poder de proteção devido ao conteúdo de sólidos e filtros UV
- Menos camadas em relação aos Lasures tradicionais, otimizando tempo
- Não forma bolhas

CARACTERISTICAS TECNICAS

Referencia Color	MONTOXYL CLIMAS EXTREMOS SATINADO
Acabamento	Acetinado
Peso específico	(1.030 ± 0,010)g/mL
Viscosidade	(80 ± 10)s
Sólidos em volume	(36 ± 1)
Sólidos em peso	(37 ± 1)
VOC	Cat. e/BA 150/130 (2007/2010):0,03 g/l
Rendimento aprox. por demão	10-12 m²/L

Secagem tacto	(20°C HR:60%):30-60min
Repintado	(20°C HR:60%):2-12h
Cores	Base: TR 900
	Carta Montoxyl Lasures

PREPARAÇÃO DO SUPORTE**Suportes novos**

Novas madeiras:

- O suporte deve estar livre de produtos e/ou resíduos estranhos.
- Aplicar em madeira com teor de humidade inferior a 20%.
- Aplicar sobre madeira sã, bem desengordurada, isenta de pó e seca.
- Para madeiras com manchas de resina no interior (geralmente coníferas) e/ou madeiras tropicais gordurosas, será necessário limpá-las primeiro com solvente.
- 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 escova ou qualquer outro meio mecânico.
- No exterior proteger previamente a madeira com Klearxyl do ataque de fungos e insectos xilófagos (anti-caruncho).

Restauração e manutenção

Madeira envernizada ou pintada:

- Se tiverem sido envernizados com vernizes de poros fechados ou similares, lixar bem. Se não for fácil de remover, proceder à decapagem ou ataque com meios mecânicos mais abrasivos. Depois de limpa toda a área, podemos aplicar como no caso da madeira nova.
- Se tiverem sido esmaltados com esmaltes sintéticos, retire-os por decapagem ou por meios mecânicos, lixe até chegar à madeira e proceda como no caso da madeira nova.

Manutenção:

- Nas peças já protegidas com Montoxyl Lasur ou Montoxyl Extreme Climates - de forma a manter toda a sua eficácia protetora - é aconselhável rever periodicamente o estado/aspecto das superfícies. Quando se observa deterioração por impactos e/ou arranhões, etc., é aconselhável limpar e lixar a área danificada antes de reaplicar.

MÉTODO DE USO

Conselhos de aplicação

- Mexa o produto até ficar perfeitamente homogeneizado.
- Aplicar sobre suportes limpos e secos.
- Lixar previamente para garantir uma boa penetração e nivelamento da madeira.
- Aplicar seguindo as diluições indicativas.
- Não aplicar o produto em altas temperaturas, nem em superfícies expostas a forte luz solar.
- Mantenha boas condições de ventilação durante o tempo de secagem.
- Não aplicar com umidade relativa superior a 80%.
- Evite em todos os casos acumulações na superfície da madeira.
- Para móveis e superfícies verticais. Para pisos e plataformas existem produtos mais específicos na Gama Crea.
- Madeira por fora, sempre colorida. É altamente recomendável, se você quiser ver a cor final resultante, preparar uma amostra.
- Tratamento genérico recomendado: 1 camada de Fundo Colorido Montoxyl Acqua + 1 ou 2 camadas de Montoxyl Climas Extremos coloridos.
- Recomenda-se a utilização de Montoxyl Extreme Climates Transparente para redução de cores muito intensas ou para manutenção de lasur já colorido.

Diluyente para diluição e limpeza

Água

Método de aplicação

Diluição orientativa

Trincha	0-3%
Rolo	5-10%
Pistola air less	0-3%
Pistola air mix	0-3% (60-100 Bar/ 1-3 Aire; Boquilla: 0,7 a 1,5)
Pistola aerográfica	0-5% (Presión: 2-4 Bar; Boquilla: 1 a 1,4)

SISTEMA

Processos por tipo de suporte

	Primario	Intermedia	Acabamento
Madeira envernizada poro aberto			
MAX	Montoxyl Lasur Acqua Fondo Coloreado	Montoxyl Climas Extremos Satinado Coloreado	Montoxyl Climas Extremos Satinado Coloreado

MONTOKYL CLIMAS EXTREMOS SATINADO

STD Montoxyl Climas Extremos Satinado
Coloreado

Montoxyl Climas Extremos Satinado
Coloreado

Madeira Nova (Tropical)

MAX Montoxyl Lasur Acqua Fondo
Coloreado (Rebajado)

Montoxyl Climas Extremos Satinado
Coloreado

Montoxyl Climas Extremos Satinado
Coloreado

STD Montoxyl Lasur Acqua Fondo
Coloreado (Rebajado)

Montoxyl Climas Extremos Satinado
Coloreado

Madeira nova (Coníferas)

MAX Klearxyl Aqua 3

Montoxyl Lasur Acqua Fondo
Coloreado

Montoxyl Climas Extremos Satinado
Coloreado

STD Madera tratada en origen por el
fabricante

Montoxyl Lasur Acqua Fondo
Coloreado

Montoxyl Climas Extremos Satinado
Coloreado

Madeira nova (Frandosa)

MAX Klearxyl Aqua 3

Montoxyl Lasur Acqua Fondo
Coloreado

Montoxyl Climas Extremos Satinado
Coloreado

STD Montoxyl Lasur Acqua Fondo
Coloreado

Montoxyl Climas Extremos Satinado
Coloreado

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.

NOTA

Tempo de armazenagem máximo recomendado : 24 meses desde a fabricação na sua embalagem original perfeitamente fechado, guardado baixo teto e a temperaturas entre 5º e 35ºC

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