

WOODMARK BARNIZ MAR Y MONTAÑA



DESCRIPCIÓN DO PRODUTO

Verniz transparente brilhante, à base de resinas sintéticas especiais, altamente protetoras da madeira, de excelente resistência à água, tanto doce como salgada. Totalmente lavável e muito resistente ao exterior pela inclusão de filtros solares. Muito boa dureza e resistência à fricção e excelente elasticidade.

UTILIZAÇÕES/ÂMBITO DE APLICAÇÃO

- Para proteger e embelezar todo o tipo de construções ou objetos de madeira, tanto em interiores como em exteriores, e especialmente a pintura de embarcações, portas, janelas, mesas, cadeiras, etc., expostas a ambientes severos ou marinhos.
- Embarcações.
- Móveis.
- Prateleiras.
- Portas.
- Vedações.
- Janelas.
- Persianas.

EMBALAGE M	TAMANHO
Metálico	750 ml
Metálico	4 L

CARACTERÍSTICAS/VANTAGENS

- Boa dureza.
- Grande elasticidade.
- Lavável.
- Excelente penetração.
- Muito bom formador de película.
- Baixo amarelecimento.
- Facilidade de aplicação.
- Boa resistência química.
- Excelente aderência.
- Secagem rápida.
- Filtros solares.

PROPRIEDADES DO PRODUTO

ASPECTO DA PELÍCULA SECA	VALOR	NORMA	RELATÓRIO
COR	Incoloro		
ACABAMENTO	Brillante		

PROPRIEDADES FÍSICAS	VALOR	NORMA	RELATÓRIO
DENSIDADE	0,89-0,93 g/ml	UNE-EN ISO 2811-1	IL-6501-06
VISCOSIDADE (ISO)	65-75 KU	ENSAYO INTERNO	

RELATIVAS À SUA FORMULAÇÃO	VALOR	NORMA	RELATÓRIO
TEOR EM MATÉRIA NÃO VOLÁTIL (EM MASSA)	56-58%	UNE-EN ISO 3251	IL-6501-10
TEOR EM MATÉRIA NÃO VOLÁTIL (EM VOLUME)	48-50%	UNE-EN ISO 23811	
TEOR MÁXIMO EM COV PERMITIDO	400 g/L	2004/42/II A clasificación	
TEOR MÁXIMO EM COV DO PRODUTO	400 g/L		

PROPRIEDADES DE APLICAÇÃO	VALOR	NORMA	RELATÓRIO
RENDIMENTO TEÓRICO	12-14 m ² /L - 11-13 m ² /kg a 40µm secas	UNE-EN ISO 23811	
DILUIÇÃO	10-15%	SEGÚN SISTEMA APLICACIÓN	
DILUENTE	TKROM Disolvente 345 Sinteticos y Grasos / TKROM Aguarras / TKROM Simil Aguarras		

CONDIÇÕES DO SUPORTE

Em exteriores, não aplicar se se prevê chuva, se estiver exposto ao sol do meio-dia, ou em dias muito húmidos.

PREPARAÇÃO DO SUPORTE

SUPERFÍCIES DE MADEIRA PINTADAS

- Se o verniz estiver em bom estado, eliminar as zonas rachadas e não perfeitamente aderidas. Aplicar mástique sobre as imperfeições e irregularidades. Lixar toda a superfície e limpar o pó, gordura ou sujidade, e aplicar TKROM VERNIZ MARINHO IATE. Se o verniz estiver em mau estado, com pouca aderência, rachado, lascado, etc., eliminá-lo por completo e proceder como indicado para superfícies novas.

SUPERFÍCIES DE MADEIRA NÃO PINTADAS

- Lixar ligeiramente em seco para eliminar as fibras levantadas. Isolar as imperfeições (nódulos, orifícios, estrias, juntas) através de um isolante adequado, ou aplicar induto em pó Tkrom Plast, ou mástique sintética. Aconselha-se aplicar uma primeira demão de um protetor fungicida de poro aberto para a madeira e, em seguida, uma demão diluída entre 10% e 15% com TKROM VERNIZ MARINHO IATE para assegurar uma boa penetração do produto. Devem deixar-se passar, no mínimo, 24 horas entre camadas, lixando suavemente e eliminando o pó. Recomenda-se aplicar, pelo menos, três camadas para conseguir uma máxima duração em exteriores.

SISTEMA DE APLICAÇÃO

SISTEMA	PRODUTO	RENDIMENTO TEÓRICO	DILUIÇÃO	CAMADAS
PRIMÁRIO (MADEIRA NOVA)	VERNIZ FUNGICIDA DE PORO ABERTO	SEGUNDO O PRODUTO	SEGUNDO O PRODUTO	1 ou 2
ACABAMENTO (MADEIRA NOVA)	TKROM VERNIZ MARINHO IATE	12-16 m ² /L por camada de TKROM VERNIZ MARINHO IATE	0-10% SEGUNDO O SISTEMA DE APLICAÇÃO DE TKROM DISSOLVENTE SINTÉTICOS E GORDURAS 345 TDS-6914 ou TKROM DISSOLVENTE AGUARRÁS TDS-6950 ou TKROM DISSOLVENTE SIMIL AGUARRÁS TDS-6948	2 MÍNIMO

WoodMark

PROCESSOS DE APLICAÇÃO

PROCESSO	INSTRUÇÕES
PREPARAÇÃO DO PRODUTO	<ul style="list-style-type: none"> · Agitar até conseguir uma boa homogeneização do produto. · Voltar a agitar regularmente. · Ajustar a viscosidade. · Em processos longos, produzir-se-ão evaporações; reajustar a viscosidade. · Um dissolvente excessivamente enérgico pode exigir a diminuição da proporção do mesmo.
APLICAÇÃO	<ul style="list-style-type: none"> · Pode aplicar-se com trincha ou pistola aerográfica. · Aplicar uniformemente e espalhando ao máximo para obter, no máximo, 75 micrómetros húmidos; desta forma, evitam-se tempos de secagem longos, enrugamentos, fixação de sujidade, etc. · Para a aplicação com trincha, diluir o produto conforme indicado, dependendo de ser a primeira demão ou a seguinte com a quantidade estipulada de Dissolvente Tkrom 345 para Sintéticos ou Dissolvente Tkrom Aguarrás ou Dissolvente Tkrom Simil Aguarrás. · Para a aplicação com pistola aerográfica, diluir entre 5 e 10% com Dissolvente Tkrom 345 para Sintéticos, até obter-se uma viscosidade de 25 segundos Copo Ford n.º 4 a 25 °C. · Utilizar bico de 1,5-1,8 mm de diâmetro e pressão de ar de 2,5-3,5 kg/cm².
LIMPEZA DE FERRAMENTAS	<ul style="list-style-type: none"> · Os utensílios utilizados devem limpar-se imediatamente depois da utilização com qualquer dos dissolventes recomendados para a diluição, ou com TKROM DISSOLVENTE 302 UNIVERSAL (TDS-6961).

TEMPOS DE ESPERA

Secagem a 20 °C e 65% de humidade relativa: O produto seca sem pegajosidade em 4-6 horas. Pode repintar-se após 24 horas.

SEGURANÇA

Para qualquer informação relativa a questões de segurança na utilização, armazenamento, transporte e eliminação de resíduos deste produto, os utilizadores devem consultar o rótulo e a versão mais recente da Ficha de Segurança do mesmo, que contém os dados físicos, ecológicos, toxicológicos e outras questões relativas a este tema.

FICHA DE SEGURANÇA	CÓDIGO LER	TIPO DE RESÍDUO
MSDS-6501	08 01 11	PERIGOSO

ARMAZENAMENTO

A estabilidade do produto nas embalagens originais não abertas, a temperaturas ambiente não superiores a 30 °C nem inferiores a 5 °C será de 48 meses desde a data de fabrico.

O armazenamento deve ser em local fresco e seco, nas embalagens de origem, bem fechadas e não danificadas, e protegidas do gelo e da ação direta do sol.

POSIÇÃO PAUTAL

Código TARIC: 3208 90 91

Nota: Os dados indicados nesta ficha técnica podem ser modificados em função de possíveis variações de formulação e, em qualquer caso, expressam os valores indicativos, que não excluem a realização de testes oportunos de adequação do produto para um determinado trabalho.

WoodMark