

# VERNIZ SINTÉTICO MARINHO

Brilhante



Código do produto: M13

## Descrição

Verniz de alta resistência a ambientes marinhos. Elevada dureza e elasticidade. Grande poder de humedecimento e aderência na madeira. Contém filtros ultravioletas.

## Campos de Aplicação

Para o envernizamento da madeira em embarcações recreativas, de pesca e outras construções em zonas costeiras ou em ambientes muito húmidos.

## Dados Técnicos

<b>Natureza</b>	Alquídica uretanada
<b>Acabamento</b>	Brilhante
<b>Cor (EN ISO 11664-4)</b>	Incolor
<b>Densidade (NP EN ISO 2811-1)</b>	0,92 - 0,94 Kg/l
<b>Rendimento (UNE 48282)</b>	14 - 18 m <sup>2</sup> /l
<b>Secagem a 23°C 60 % HR (UNE 48301)</b>	6 - 7 h
<b>Repintura 23°C 60% HR (UNE 48283)</b>	24 h
<b>Métodos de Aplicação</b>	Trincha, rolo e pistola
<b>Diluição</b>	Trincha: max 3 %/ Rolo: max 3% / Pistola ar: 20 - 30 %
<b>Diluyente</b>	Solvente Sintéticos e Oleosos ou Aguarrás Mineral
<b>Condições de Aplicação, HR&lt;80%</b>	+10 °C - +30 °C
<b>Ponto de Inflamação (NP EN ISO 3679)</b>	43 °C
<b>Volume Sólido (NP EN ISO 3233-3)</b>	57 - 59 %
<b>COV (NP EN ISO 11890-2)</b>	2.004/42IIA (e) (500/400) Máx. COV 400 g/l.
<b>Apresentação</b>	4 l ,750ml e 250 ml.

Variações de temperatura, humidade, espessura, pigmentação ou segundo tipo de suporte, etc., podem causar alterações na secagem, rendimento ou outras propriedades.

## Modo de utilização

### RECOMENDAÇÕES GERAIS:

Agitar bem a embalagem. As superfícies devem estar lisas ( polidas), desengorduradas, limpas e secas.

Aplicar em camadas finas e lixar entre cada camada.

O conteúdo de humidade da madeira não deve superar os 12% em madeira dura e os 15% em madeira branda.

Não envernizar em pleno sol nem com orvalho.

## **SUPERFÍCIES NÃO PREPARADAS:**

Lixar a madeira no sentido do veio, limpar a fundo, eliminar resinas ou secreções de resinas e rematar cantos vivos.

Madeira velha não envernizada: é imprescindível eliminar totalmente a superfície ressequida e acinzentada, lixando ou raspando a fundo até deixar a descoberto a madeira em bom estado.

**Em interiores:** Aplicar 2 camadas.

**Em exteriores:** Para uma melhor proteção da madeira no exterior, aplicar **Titanxyl Proteção Total Ultra** ou **Titanxyl Lasur Fundo Ultra**, terminar com 2 camadas de **Verniz Sintético Marinho**.

Para restauro de madeira no interior com problemas de caruncho, aplicar uma camada de **Titanxyl Mataruncho Plus**, com problemas de bolor aplicar uma camada de **Titanxyl Proteção Total Ultra** ou **Titanxyl Lasur Fundo Ultra**.

**Madeiras resinosas e Tropicais:** Podem impedir a secagem. Lavar a fundo com **Diluyente TITAN Yate** para eliminar a resina. Aplicar uma primeira camada numa superfície reduzida e observar. Se a exsudação da resina persistir, consultar o Departamento Técnico, senão terminar com 2 ou 3 camadas de **Verniz Sintético Marinho**.

## **MANUTENÇÃO DE SUPERFÍCIES JÁ PINTADAS EM BOM ESTADO:**

Lixar com suavidade, eliminar o pó gerado e aplicar 1 ou 2 camadas de acordo com o estado da superfície.

Se os vernizes velhos foram catalisados ou são de poliuretano, é imprescindível lixar toda a superfície a fundo, para os eliminar por completo.

## **MANUTENÇÃO DE SUPERFÍCIES JÁ PINTADAS EM MAU ESTADO:**

Eliminar totalmente e proceder como nas superfícies não preparadas.

## **Precauções**

Antes de utilizar o produto ler atentamente as instruções da embalagem. Para mais informação consultar a Ficha de Segurança.

Armazenar as embalagens bem fechadas protegidas de fontes de calor e temperatura inferiores a zero. Conservação: 36 meses na embalagem original fechada.

**Gestão de resíduos:** Siga os regulamentos legais locais. Ajude a proteger o meio ambiente, não esvazie os resíduos no esgoto, deposite-os no centro de reciclagem mais próximo. Calcule a quantidade de produto que necessitará para evitar desperdícios e custos extras. Guarde o produto excedente bem armazenado para uma nova utilização.

Data de edição: 2019-07

Qualquer Ficha Técnica fica anulada automaticamente por outra de data posterior ou passados cinco anos da sua edição. Garantimos a qualidade dos nossos produtos mas declinamos qualquer responsabilidade devida a fatores alheios à tinta ou a uma utilização inadequada da mesma. Perante qualquer dúvida consulte os nossos serviços técnicos antes da aplicação.

# **TITAN**

M13 - VERNIZ SINTÉTICO MARINHO

**INDUSTRIAS TITAN S.A.U.**

**España:** P. I. Pratenc, c/ 114, 17-19 - 08820 El Prat de Llobregat- T. +34 93 479 74 94

**Portugal:** Rua Fonte Cova, 51 - 4475-031 Maia  
Endereço Postal: Apartado 2020 - 4476-909 Castelo da Maia  
T. +351 229 865 450 - F. +351 229 810 764

