

## FICHA TÉCNICA

REVISÃO: 7  
DATA: 09/10/2023  
Mod. 43/2

# VERNIZ IGNIFUGO MATE

## Retardador de propagação de chama

Código: **4-0176**

<b>DESCRIÇÃO TÉCNICA</b>	Verniz de carácter ignífugo aquoso à base de uma resina de poliuretano, para uso em interiores e exteriores.	
<b>CAMPOS DE APLICAÇÃO</b>	Recomendado para a proteção ignífuga de estruturas em madeira ou outros materiais combustíveis, tanto em interiores como exteriores.  <b>NOTA:</b> Não é apropriado em suportes de madeira expostos a ações mecânicas: Portas, janelas, mesas, cadeiras, mobiliário em geral e soalhos. É um produto de natureza termoplástica, pelo que não se deve aplicar em peças que poderão ser empilhadas, após envernizamento.	
<b>PROPRIEDADES</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Verniz ignífugo mate</li><li>• Acabamento de sistema intumescente</li><li>• Facilidade de aplicação.</li><li>• Secagem rápida.</li><li>• Sem problemas de repintura</li><li>• Não arde nem propaga a chama</li><li>• Grande resistência no exterior</li><li>• Boa Lacagem</li><li>• Excelente resistência à abrasão</li></ul>	
<b>PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE</b>	Aplicar sobre superfícies limpas, secas, isentas de poeira, gorduras e outros Contaminantes	
<b>APLICAÇÃO</b>	Homogeneizar muito bem o conteúdo do recipiente. Aplicar com trincha; rolo ou pistola Aplicar 3 demãos Efetuar uma lixagem com grão fino entre demãos Não aplicar se a temperatura ambiente e nas superfícies a pintar for <8°C, ou Humidade relativa elevada > 80%.	
<b>DILUIÇÃO - volume</b>	Trincha ou Rolo – 0% - 5% Pistola – 0% - 10%	
<b>CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:</b> <b>Valores obtidos em condições normais de temperatura (23 °C) e humidade (60%).</b>	Brilho da película seca Nº Componentes Cor Diluyente Massa Volúmica Viscosidade Sólidos (em volume) Ponto de inflamação Rendimento teórico  COV'S (Compostos Orgânicos Voláteis)	Mate 1 Incolor água 1.00±0.05 kg/L 1000±100 Cps 32±2% Não inflamável 8 - 10 m²/L – 40 microns secos  Valor Limite da UE para o produto (cat. A/i): 140g/l(2010) Este produto contem no máximo 139 g/l

---

Secagem Tacto	1 hora
Secagem em profundidade	72 horas
Lixagem	4 horas
Repintura	4 - 5 horas

---

**LIMPEZA MATERIAL**      **DO**      As ferramentas de trabalho devem ser lavadas abundantemente com água, logo após o seu uso.

---

**FORNECIMENTO**      Embalagens: 1L – 5L – 15L

---

**ESTABILIDADE EM ARMAZÉM**      **EM**      Até 24 meses, em embalagem de origem, devidamente fechada e protegida de temperaturas extremas, em armazém coberto.

---

**SEGURANÇA, SAÚDE E AMBIENTE**      Em geral evite o contacto com os olhos e a pele, use luvas, óculos de protecção e vestuário apropriado.

- Manter fora do alcance das crianças.
- Utilizar somente em locais bem ventilados.
- Não deitar os resíduos no esgoto.
- Não ingerir o produto.

Para mais informações a leitura do rótulo da embalagem e da FICHA DE SEGURANÇA do produto são fundamentais

---

Os dados contidos nesta Ficha Técnica apenas pretendem servir de orientação, dados de boa-fé correspondendo aos nossos conhecimentos actuais, pelo que podem vir a sofrer alterações sem aviso prévio. Aconselhamos a verificação periódica do estado de actualização/revisão das nossas Fichas Técnicas. Não garantimos resultados em condições de aplicação que estejam fora das nossas recomendações. Os direitos legais existentes devem ser tidos em consideração. Todas as revisões anteriores deste produto, são inválidas.

*O produto está seguro na Companhia de Seguros Tranquilidade, S.A. (Apólice nº 0003236913), a título de responsabilidade civil do fabricante.*

CÓPIA NÃO CONTROLADA

---