

**VERNIZ CRISTAL – 340223**

| IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO   |                 | CARACTERÍSTICAS FÍSICAS                   |  |
|--|-----------------|---|--|
| Verniz formulado à base de resina alquídica e solventes seleccionados.   |                 | <b>NÚMERO DE COMPONENTES</b>              | 1 componente   |
| <b>SEGMENTO DE MERCADO</b><br>Verniz para construção civil.  |                 | <b>COR</b>                                | Líquido amarelado  |
| <b>UTILIZAÇÃO PREVISTA</b>   |                 | <b>ACABAMENTO</b>                         | Brilhante, transparente<br><br>Com o aumento do número de demãos e com a diminuição da porosidade do substrato, o brilho tem tendência a aumentar.   |
| Indicado para proteger e embelezar elementos de madeira, tais como portas, janelas, portadas, etc. Pode ser utilizado para repintar superfícies anteriormente pintadas com outros vernizes.  | <b>Interior</b> | Adequado                                  | <b>VISCOSIDADE (20°)</b>   |
|  | <b>Exterior</b> | Adequado                                  | 82 ±5 KU (Stormer)   |
| <b>PROPRIEDADES</b>  |                 | <b>MASSA VOLÚMICA (20°C)</b>              | 0,92±0,02  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>✓Fácil aplicação</li> <li>✓Película micro-porosa que deixa respirar a madeira.</li> <li>✓Boa elasticidade que permite acompanhar os movimentos naturais da madeira.</li> <li>✓Aspecto brilhante confere excelente acabamento decorativo, com toque muito sedoso.</li> </ul> |                 | <b>BRILHO (60°)</b>                       | > 90 U.B.  |
| <b>SUBSTRATOS</b>  |                 | <b>TEOR DE SÓLIDOS</b>                    | Ca. 40%, em volume   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Madeira nova ou com verniz velho.</li> </ul>  |                 | <b>COMPOSTOS ORGÂNICOS VOLÁTEIS (COV)</b> | Limite da EU para este produto (cat. A/e): 400 g/l (2010)<br>Contém no máximo 400 g/l.<br><br>Este valor refere-se ao produto pronto a aplicar, segundo o DL 181/2006 e contempla diluição, catálise e tintagem, sempre que aplicáveis. Quaisquer misturas efectuadas, que não estejam contempladas neste documento e que possam alterar as características do produto, serão da exclusiva responsabilidade do utilizador. |
| <b>EMBALAGENS DE FORNECIMENTO</b>  |                 | <b>PONTO DE INFLAMAÇÃO</b>                | Entre 23°C e 55°C  |
| 1 e 5 litros.  |                 | <b>SECAGEM (20°C, 60% H.R.)</b>           | Superficial: 6 horas<br>Entre demãos: 24 horas<br><br>Dependendo da temperatura, absorção do suporte e das condições ambientais, estes valores podem ser ligeiramente diferentes dos limites aqui apresentados.  |
| <b>ESTABILIDADE / VALIDADE</b>   |                 | <b>RENDIMENTO PRÁTICO</b>                 | 7-10m <sup>2</sup> /litro/demão, variável com a porosidade do suporte e com as condições de aplicação.   |
| 1 ano em embalagens de origem, ao abrigo do frio e calor intensos.   |                 |   |  |

**Mod. DQ-38 (Rev.4)**

1/2

Aconselha-se a consulta periódica das Fichas Técnicas dos produtos mencionados. A Fábrica Tintas 2000 S.A. assegura a conformidade dos seus produtos com as especificações das Fichas Técnicas. Os conselhos técnicos prestados pela Fábrica Tintas 2000 S.A., antes ou depois, da entrega dos produtos, são meramente indicativos dados de boa-fé e constituem o seu melhor conhecimento de acordo com as actuais técnicas de aplicação.

**Fábrica de Tintas 2000, S.A.** Zona Ind. Maia I / Apt. 1053 /4471-909 Maia - Portugal / **Tel. 229 436 800/Fax 229 436 819**

E-mail: tintas2000@tintas2000.pt/Cont. N.º 501 093 303/Cap. Social € 524.000,00 / Mat. N.º 501093303 C.R.C. Maia

**VERNIZ CRISTAL – 340223**
**PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE**
**✓ Madeira nova**

- Lixar a madeira com lixa de grão médio (nº 120 ou 150), no sentido das fibras para retirar as imperfeições de maior dimensão; Bolear as arestas vivas.
- Limpar as poeiras da lixagem com um espanador ou aspirador.

**✓ Madeira previamente envernizada**

- Remover o verniz velho não aderente com lixa, raspador, escova de latão ou esfregão de palha-de-aço. Bolear as arestas.
- Limpar as poeiras da limpeza com um espanador ou aspirador.

**SEGURANÇA E AMBIENTE**

Utilizar EPI adequado e aplicar o produto apenas em espaços bem ventilados.

Reciclar ou eliminar de acordo com a legislação em vigor, de preferência por um colector ou por uma empresa especializada.

Não contaminar o solo ou a água com os resíduos, nem proceder à sua eliminação no ambiente.

Manter afastado do alcance das crianças.

Para mais informações, recomenda-se a consulta da Ficha de Dados de Segurança do produto.

**LIMITAÇÃO DE RESPONSABILIDADE**

A Fábrica de Tintas 2000, SA, declina qualquer responsabilidade pelo uso indevido, inadequado e fora dos termos previstos na Ficha Técnica e Ficha de Dados de Segurança.

**DADOS PARA APLICAÇÃO**

|                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| <b>CONDIÇÕES DURANTE A APLICAÇÃO</b> | Temperatura do suporte: 2 a 3°C acima do ponto de orvalho.<br>Não aplicar em superfícies demasiado quentes. |
| <b>FERRAMENTAS DE APLICAÇÃO</b>      | Trincha ou rolo.  |
| <b>DILUIÇÃO</b>                      | Diluyente Sintético 5%  |
| <b>INTERVALO ENTRE DEMÃOS</b>        | 24 horas.   |

**REVISÃO**

FEVEREIRO 2010

**MODO DE APLICAÇÃO**

- Aplicação de 2 ou 3 demãos de **VERNIZ CRISTAL**, na diluição recomendada.

- No exterior, efectuar manutenção regular ao fim de 12 meses (ou menos, dependendo da agressividade do meio ambiente e da exposição da madeira), com limpeza da superfície e nova demão.

**LIMPEZA DAS FERRAMENTAS**

A limpeza das ferramentas deve ser efectuada imediatamente após a aplicação, com Diluyente Sintético, Diluyente Celuloso 106 ou Diluyente 10906.