

**VERNIZ AQUATACO – 34000 . . . .**
**IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO**

Verniz aquoso de 1 componente composto por resinas de uretano-acriladas, ceras e aditivos em proporções devidamente equilibradas.

**SEGMENTO DE MERCADO**

Verniz aquoso uretanado monocomponente para a construção civil

**UTILIZAÇÃO PREVISTA**

Envernizamento de pavimentos em madeira	<b>Interior</b>	Adequado
	<b>Exterior</b>	Não Adequado

**PROPRIEDADES**

- ✓ Fácil aplicação
- ✓ Boa dureza
- ✓ Boa resistência à abrasão
- ✓ Secagem rápida , permite aplicação de 2 demãos num dia de trabalho

**SUBSTRATOS**

- Pavimentos em madeira, interiores

**EMBALAGENS DE FORNECIMENTO**

1 e 5 litros

**ESTABILIDADE / VALIDADE**

1 ano em embalagens seladas e acondicionadas ao abrigo do frio e calor, entre 5 e 30°C

**CARACTERÍSTICAS FÍSICAS**

<b>NÚMERO DE COMPONENTES</b>	1 componente		
<b>COR</b>	Incolor		
<b>ASPECTO</b>	Transparente		
<b>VISCOSIDADE (20°C)</b>	20" - 35" (Ford4)		
<b>MASSA VOLÚMICA (20° C)</b>	1,04±0,02 Kg/l		
<b>TEOR DE SÓLIDOS</b>	ca. 31%		
<b>BRILHO (60°)</b>		Vidro	Madeira
	Verniz Aquataco Brilhante	95 ± 5	90 ± 5
	Verniz Aquataco Meio Brilhante	50 ± 5	45 ± 5
	Verniz Aquataco Mate	30 ± 5	25 ± 5
<b>COMPOSTOS ORGÂNICOS VOLÁTEIS (COV)</b>	<p>Limite da EU para este produto (cat. A/i): 140 g/l (2010)          Contém no máximo 140 g/l.</p> <p>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.</p>		
<b>PONTO DE INFLAMAÇÃO</b>	Não inflamável		
<b>SECAGEM (20°C, 60% H.R.)</b>	<p>Superficial: ca. 20 min</p> <p>Secagem ao tacto: ca. 1h30</p> <p>Repintura: ca. 4 h (mínimo) ca. 12 h (máximo)</p> <p>Dependendo da temperatura, absorção do suporte e das condições ambientais, estes valores podem ser ligeiramente diferentes dos limites aqui apresentados.</p>		
<b>RENDIMENTO PRÁTICO</b>	10 m <sup>2</sup> /litro/demão, altamente variável com a porosidade do suporte e com as condições de aplicação.		

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

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 AQUATACO – 34000 . . . .**
**PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE**

- **Madeiras novas:**
  - Madeira deve estar bem seca, pois um elevado teor de humidade irá provocar não só defeitos no pavimento como na aplicação do Verniz;
  - Lixagem da madeira no sentido do veio de forma a eliminar imperfeições, alisar zonas rugosas e uniformizar a absorção do produto;
  - Limpeza resultante da lixagem não só do pavimento como em portas, janelas e paredes ;
- **Madeiras já envernizadas ou enceradas:**
  - Pavimentos de madeira já envernizados, em que a degradação do Verniz não seja visível, deve-se proceder à sua limpeza para remover vestígios de gorduras ou de produtos de manutenção utilizados.
  - Efectuar a lixagem da superfície com lixa de grão fino para se obter um bom acabamento
  - Pavimentos de madeira encerados devem ser raspados e limpos de qualquer contaminação de forma a garantir a eliminação de gorduras e posteriormente seguir o mesmo processo usado em madeiras novas.

**Obs:**

Em pavimentos de madeira de natureza densa ou poro muito fechado, como por exemplo o ipê, não se deve aplicar este tipo de produtos , mas sim produtos base solvente 1 componente ou 2 componentes: Verniz Durotaco 1 ou Verniz Durotaco 2 Cera

**MODO DE APLICAÇÃO**

- Aplicar 3 demãos de Verniz Aquataco de acordo com brilho pretendido.
- Proceder sempre a lixagem entre demãos com lixa grão 220/280.
- Assegurar uma boa ventilação após aplicação para se processe a secagem convenientemente

**Obs:**

Após a aplicação da última demão deve-se deixar secar o pavimento durante 4 dias de forma o produto atingir a sua secagem / endurecimento por completo.

Após 12 h de secagem da aplicação final, o pavimento suporta tráfego ligeiro de pessoas. Recomenda-se, no entanto, nos 3 dias seguintes evitar utilização intensiva do pavimento.

**LIMPEZA DAS FERRAMENTAS**

A limpeza das ferramentas deve ser efectuada imediatamente após a aplicação, com água.

**SEGURANÇA E AMBIENTE**

Utilizar sempre EPI adequado.

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 uso profissional.

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

**DADOS PARA APLICAÇÃO**

<b>CONDIÇÕES DURANTE A APLICAÇÃO</b>	Temperatura ambiente: 10°C a 25°C  Humidade relativa: Inferior a 70%  Humidade do suporte: Entre 8 e 12%
<b>FERRAMENTAS DE APLICAÇÃO</b>	Rolo de pêlo curto, trincha
<b>PREPARAÇÃO DO PRODUTO</b>	Agitar até se obter uma homogeneização completa
<b>DILUIÇÃO</b>	Aplicar sem diluição
<b>INTERVALO ENTRE DEMÃOS</b>	4 horas (12 horas para a 3ª demão)

**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.

**REVISÃO**

MAIO 2010

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

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 Fabrica Tintas 2000 S.A., antes ou depois, da entrega dos produtos, são meramente indicativos dados de boa-fé e constituem o seu melhor conhecimentos de acordo com as actuais técnicas de aplicação.