

# VERNIZ "DIERTACO" UM COMPONENTE BRILHANTE (2010)

<b>COMPOSIÇÃO</b>	Verniz mono componente destinado ao revestimento de pavimentos de madeira, constituído por pré-polímeros de poliisocianato, contendo grupos reativos com a humidade do ambiente, em solução numa mistura de solventes apropriados.
<b>PROPRIEDADES</b>	<p>Este verniz é endurecível por reação com a humidade do ar, originando uma película durável de poliuretano, dura, tenaz, resistente à abrasão, à erosão do tráfego e à oxidação, que protege a superfície da madeira e realça a sua aparência.</p> <p>O revestimento obtido com este verniz é quimicamente resistente aos solventes orgânicos, aos compostos ácidos ou alcalinos diluídos, aos detergentes e produtos de limpeza usuais, facilitando a remoção de manchas e de sujidade acumulada na superfície dos pisos.</p>
<b>ASPECTO</b>	Líquido límpido levemente amarelado, incolor quando seco, formando uma película brilhante.
<b>VISCOSIDADE</b>	20 - 30 Segundos a 20 °C (viscosímetro de fluxo 4 DIN 53211).
<b>DENSIDADE</b>	1,03 ± 0,02 a 20 °C (picnómetro DIN 53217).
<b>TEOR DE VOLÁTEIS</b>	<p>É aplicável a Diretiva 2004/42/CE.</p> <p>Contém COV Max. 492 g/l - O valor limite 2004/42/CE-IIA cat. i) para o produto pronto a usar é COV Max. 500 g/l (2010).</p>
<b>DILUIÇÃO</b>	O produto está formulado para aplicação sem diluição, por meio de trincha ou rolo.
<b>RENDIMENTO</b>	8 - 12 m <sup>2</sup> por litro por demão.
<b>SECAGEM</b>	<p>A secagem superficial ocorre num período de 3 a 4 horas, podendo lixar-se o verniz cerca de 6 horas após a aplicação (estes valores são influenciados pelas condições de humidade e temperatura).</p> <p>Os pavimentos recém envernizados podem ser sujeitos ao tráfego sem grandes esforços ao fim de três dias, mas o endurecimento completo em profundidade que permite a utilização corrente sem restrições só se verifica ao fim de sete dias.</p>
<b>PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE</b>	<p>Se houver gorduras no pavimento, eliminá-las por lavagem com diluente próprio.</p> <p>Remover mecanicamente a sujidade ou películas mal aderentes que possam existir e lixar convenientemente o piso para eliminar imperfeições, alisar zonas rugosas, uniformizar a absorção e melhorar a adesão da nova camada de verniz.</p> <p>A lixagem entre camadas imediatamente anterior à aplicação da demão final do</p>

- As nossas informações técnicas – verbais, escritas ou por ensaio – baseiam-se no nosso conhecimento e experiência atuais, mas não envolvem qualquer garantia, pelo que o cliente deve sempre testar a adaptação dos produtos aos seus processos e finalidades previstas.
- Sendo a aplicação feita fora do nosso controlo, não assumimos qualquer responsabilidade por eventuais anomalias decorrentes da utilização incorreta dos produtos.
- Garantimos a constância da qualidade dos nossos produtos de acordo com as condições gerais de fornecimento.

**APLICAÇÃO**

produto deve ser feita com lixa de granulometria fina.

Aspirar ou absorver os resíduos da lixagem e verificar se o piso está limpo e seco.

Após a preparação para o envernizamento o pavimento deve ser preservado de poeiras e da humidade, sendo recomendável a aplicação do verniz logo após a conclusão dos procedimentos de limpeza.

No envernizamento de pisos novos é vantajosa a aplicação prévia de SELANTE DIERTACO de dois componentes, como constituinte da primeira camada.

O número sugerido de demãos de VERNIZ DIERTACO é de duas sendo aplicado sobre SELANTE DIERTACO, e de três se for dado diretamente sobre a madeira.

O intervalo de tempo adequado entre demãos é de 6 a 24 horas, com lixagem intermédia; ultrapassadas as 24 horas impõe-se uma lixagem muito cuidadosa da superfície para evitar a ocorrência de problemas de adesão entre camadas.

A aplicação deve ser feita, de preferência, com trincha ou rolo de pelo curto.

As embalagens devem ser cuidadosamente fechadas após cada utilização, pois caso contrário o produto tende a aumentar de viscosidade por exposição ao ar.

O material utilizado deve ser imediatamente lavado com diluente próprio, e seco.

**SEQUÊNCIA DE  
ENVERNIZAMENTO**

ACABAMENTO BRILHANTE	
1ª DEMÃO	SELANTE DIERTACO
2ª DEMÃO	VERNIZ DIERTACO BRILHANTE
3ª DEMÃO	VERNIZ DIERTACO BRILHANTE

**ARMAZENAGEM**

Conservado na embalagem original, hermeticamente fechada, e armazenado em local seco a uma temperatura inferior a 25 °C, o verniz é estável por um período de seis meses.

**SEGURANÇA**

Este produto é inflamável e deve manter-se afastado de fontes de ignição. Dado o seu conteúdo em solventes e isocianatos este verniz requer manuseamento cuidadoso, devendo assegurar-se uma boa ventilação nos locais de aplicação. Para obter mais pormenores deve consultar-se a ficha de segurança existente.

**CONSTÂNCIA DE  
QUALIDADE**

Este verniz com uma implantação de três décadas no mercado, é formulado com base em matérias-primas de referência. A pedido do cliente será fornecido um boletim de análise mencionando os dados obtidos no controle laboratorial do lote fornecido, assegurando a sua conformidade às especificações da ficha técnica.

- As nossas informações técnicas – verbais, escritas ou por ensaio – baseiam-se no nosso conhecimento e experiência atuais, mas não envolvem qualquer garantia, pelo que o cliente deve sempre testar a adaptação dos produtos aos seus processos e finalidades previstas.
- Sendo a aplicação feita fora do nosso controlo, não assumimos qualquer responsabilidade por eventuais anomalias decorrentes da utilização incorreta dos produtos.
- Garantimos a constância da qualidade dos nossos produtos de acordo com as condições gerais de fornecimento.