

## VERNIZ AQUAPAVE BRILHANTE DL7031

|                     |  |
|---------------------|--|
| <b>COMPOSIÇÃO</b>   | Verniz baseado numa dispersão aquosa de um copolímero de poliuretano, contendo ceras em emulsão, coalescentes e aditivos.  |
| <b>SUORTE</b>       | Pavimentos de madeira.   |
| <b>PROPRIEDADES</b> | Este verniz forma uma película durável de poliuretano com brilho uniforme, dotada de apreciável resistência química e à abrasão após endurecimento completo, que protege a superfície dos pavimentos de madeira e realça a sua aparência. O revestimento obtido com este produto é quimicamente resistente aos detergentes e aos produtos de limpeza usuais, bem como às soluções ácidas e alcalinas diluídas, facilitando a remoção de manchas e de sujidade acumulada na superfície dos pisos. Por se tratar de um verniz formulado em meio aquoso é reduzida a emissão de vapores de solventes orgânicos voláteis. Este produto permite uma sequência rápida de envernizamento, sendo particularmente apropriado para a renovação da superfície de pavimentos deteriorados. |
| <b>ASPECTO</b>      | Líquido translúcido branco amarelado; quando seco forma uma película incolor brilhante.  |
| <b>VISCOSIDADE</b>  | 40–50 segundos a 20 °C (viscosímetro de fluxo 4 DIN 53211).  |
| <b>DENSIDADE</b>    | 1,04±0,02 a 20 °C (picnómetro DIN 53217).  |
| <b>BRILHO</b>       | 85±5 % (Zehntner Gloss 60°).   |
| <b>NÃO VOLÁTEIS</b> | 29±2 % (estufa 105 °C).  |
| <b>TEOR DE COV</b>  | É aplicável a Diretiva 2004/42/CE. Contém COV max. 110 g/l – O valor limite 2004/42/CE–IIA cat. i) para o produto pronto a usar é COV max. 140 g/l (2010).   |
| <b>DILUENTE</b>     | Água, apenas quando indispensável, e na menor quantidade possível.   |
| <b>GRAMAGEM</b>     | Para obter o nível de brilho indicado e assegurar a proteção adequada ao substrato é necessário aplicar demãos abundantes de verniz, com gramagem compreendida entre 100 a 120 gramas por metro quadrado.  |

- 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.

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| <b>RENDIMENTO</b>               | 8 a 12 metros quadrados por litro por demão.  |
| <b>SECAGEM</b>                  | Com temperatura ambiente próxima de 20 °C e humidade relativa entre 50 % e 60 % a secagem superficial ocorre num período de 2 a 3 horas, podendo lixar-se o verniz cerca de 6 horas após a aplicação. Temperaturas mais baixas, humidade relativa mais elevada e ventilação insuficiente acarretarão maiores intervalos de tempo de secagem e para lixagem. Os pavimentos recém-envernizados podem ser sujeitos ao tráfego sem grandes esforços após um dia, mas o endurecimento completo em profundidade que permite a utilização corrente sem restrições só se verifica ao fim de oito dias. Quando a aplicação se realiza sob condições climatéricas desfavoráveis caracterizadas por temperatura ambiente elevada ou reduzida humidade atmosférica, é possível incorporar no verniz um aditivo retardador de secagem (para o efeito consultar na ficha técnica do produto as recomendações de utilização).  |
| <b>PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE</b> | Se houver gorduras no pavimento, eliminá-las por lavagem com diluente próprio. Remover mecanicamente a sujidade e as películas mal aderentes que possam existir. Lixar convenientemente o piso para eliminar imperfeições, alisar zonas rugosas, uniformizar a absorção e promover a adesão do novo revestimento. Aspirar ou absorver os resíduos da lixagem e verificar se o piso está limpo e seco. Terminada a preparação para o envernizamento o pavimento deve ser preservado de poeiras e da humidade, sendo recomendável iniciar a aplicação do verniz logo após a conclusão dos procedimentos de limpeza. Normalmente este verniz apresenta boa aderência sobre pisos já envernizados, mas deve sempre comprovar-se a adesão entre camadas preparando uma pequena área do pavimento a revestir, conforme os procedimentos descritos anteriormente. Não pode garantir-se uma boa adesão sobre revestimentos de outras marcas. Pavimentos tratados com ceras e abrillantadores não podem ser envernizados sem a garantia da remoção total dos resíduos desses produtos. |
| <b>APLICAÇÃO</b>                | Este verniz não deve ser aplicado em ambientes muito húmidos e mal ventilados e com temperatura ambiente muito baixa. O conteúdo de humidade do suporte não deve exceder 12 %. No envernizamento de pisos novos este verniz pode ser dado diretamente ao suporte, mas recomenda-se que seja aplicado, de preferência, após revestimento da superfície da madeira com SELANTE DIERTACO (2010). O número recomendado de demãos de VERNIZ AQUAPAVE a aplicar sobre SELANTE DIERTACO (2010) é de duas, devendo aplicar-se três demãos quando o verniz for dado diretamente à madeira. O intervalo de tempo  |

- 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.

## SEQUÊNCIA DE ENVERNIZAMENTO

adequado entre demãos é de 6 a 12 horas devendo a lixagem intermédia ser realizada com lixa de granulometria fina. Ultrapassadas as 24 horas impõe-se uma lixagem muito cuidadosa da superfície para evitar a ocorrência de problemas de adesão entre camadas. A aplicação pode ser feita com trincha, rolo de pelo curto (Angora) ou rolo antigota. Distribuir uniformemente o verniz sobre a superfície a envernizar, com movimentos cuidadosos, evitando as acumulações do produto. O material utilizado deve ser lavado com água e seco, imediatamente após a conclusão da aplicação, para remover todos os resíduos de verniz.

| ACABAMENTO BRILHANTE |                                     |                                     |
|----------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| 1.ª DEMÃO            | VERNIZ AQUAPAVE<br>BRILHANTE DL7031 | SELANTE DIERTACO                    |
| 2.ª DEMÃO            | VERNIZ AQUAPAVE<br>BRILHANTE DL7031 | VERNIZ AQUAPAVE<br>BRILHANTE DL7031 |
| 3.ª DEMÃO            | VERNIZ AQUAPAVE<br>BRILHANTE DL7031 | VERNIZ AQUAPAVE<br>BRILHANTE DL7031 |

## ARMAZENAGEM

Conservado na embalagem original, hermeticamente fechada, e armazenado em local seco a uma temperatura compreendida entre 5 °C e 35 °C, o verniz é estável por um período de seis meses.

## SEGURANÇA

Da utilização correta deste produto não decorrem riscos especiais para a saúde dos aplicadores. Para obter mais pormenores deve consultar-se a ficha de segurança do verniz.

## CONSTÂNCIA DE QUALIDADE

Este verniz é fabricado com uma composição inalterada. A pedido do cliente será fornecido um boletim de análise mencionando os valores obtidos no controle laboratorial do lote fornecido, assegurando a sua conformidade às especificações da ficha técnica do produto.

- 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.