

VERNIZ AQUAPAVE DOIS COMPONENTES BRILHANTE DL 11135

CARACTERÍSTICAS	Verniz aquoso de dois componentes para acabamentos de poliuretano, combinado com o ENDURECEDOR DIERÁGUA DL 11133.
COMPOSIÇÃO	Verniz baseado em dispersões aquosas de polímeros de poliuretano alifático, contendo ceras emulsionadas, agentes mateantes, coalescentes e aditivos. Este verniz não contém NMP.
SUPORTE	Pavimentos de madeira, sendo também aplicável em pisos de aglomerado de cortiça.
PROPRIEDADES	<p>Este verniz forma uma película durável de poliuretano que protege a superfície dos pavimentos e realça a sua aparência, sendo dotada de elasticidade, dureza, resistência química e à abrasão, após endurecimento completo.</p> <p>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.</p> <p>Por se tratar de um verniz formulado em meio aquoso é reduzida a emissão de vapores de solventes orgânicos voláteis.</p>
ASPECTO	Líquido translúcido branco amarelado, incolor quando seco, formando uma película de brilhante e uniforme que não altera a cor natural da madeira.
TEOR DE SÓLIDOS	35 ± 1% em peso, após adição do endurecedor.
VISCOSIDADE	20 a 25 Segundos a 20 °C (viscosímetro de fluxo 4 DIN 53211).
DENSIDADE	1,03 ± 0,02 a 20 °C (picnómetro DIN 53217).
PH	7-8 (DIN 53785).
BRILHO	80 ± 5 % (Zehntner Gloss 60°).
TEOR DE COVs	<p>É aplicável a Directiva 2004/42/CE.</p> <p>Contém COV Max. 91 g/l - O valor limite 2004/42/CE-IIA cat. j) para o produto pronto a usar é COV Max. 140 g/l (2010).</p>
DILUENTE	Este verniz não deve ser diluído.

GRAMAGEM	Para obter o nível de brilho indicado e assegurar a protecção adequada ao substrato é necessário aplicar demãos abundantes de verniz, no mínimo de 100 a 120 gramas por metro quadrado.
RENDIMENTO	8 a 10 metros quadrados por litro por demão.
SECAGEM	<p>Com temperatura ambiente próxima de 20 °C e humidade relativa entre 50-60 % a secagem superficial ocorre num período de 2 a 3 horas, podendo lixar-se ligeiramente o verniz cerca de 6 horas após a aplicação.</p> <p>Temperaturas mais baixas, humidade relativa mais elevada e ventilação insuficiente acarretarão maiores intervalos de tempo de secagem e para lixagem.</p> <p>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.</p>
PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE	<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 produto deve ser feita com lixa de granulometria fina, se necessário;</p> <p>Aspirar ou absorver os resíduos da lixagem e verificar se o piso está limpo e seco;</p> <p>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;</p> <p>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.</p> <p>Não pode garantir-se uma boa adesão sobre revestimentos de outras marcas.</p> <p>Pavimentos tratados com ceras e abrillantadores não podem ser envernizados sem a garantia da remoção total dos resíduos desses produtos.</p>
SEQUÊNCIA DE ENVERNIZAMENTO	<p>O número indicado de demãos de VERNIZ AQUAPAVE para renovação de pavimentos de madeira e para revestimento de pisos novos de aglomerado de cortiça é de duas.</p> <p>No envernizamento de pisos novos de madeira recomenda-se que este verniz seja aplicado, de preferência, após revestimento da superfície com SELANTE DIERTACO.</p> <p>O intervalo de tempo recomendado entre demãos de verniz é de 6 a 12 horas, com lixagem intermédia ligeira, se for conveniente.</p> <p>Ultrapassadas as 24 horas entre demãos impõe-se uma lixagem muito cuidadosa</p>

APLICAÇÃO

da superfície para evitar a ocorrência de problemas de adesão entre camadas.

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 %.

Preparar a mistura para aplicação de acordo com o seguinte procedimento:

Agitar convenientemente o verniz para garantir a sua homogeneização;

Adicionar o endurecedor apropriado sob agitação, nas seguintes proporções:

VERNIZ AQUAPAVE DL 11135	10 Partes
ENDURECEDOR DIERÁGUA DL 11133	1 Parte

Mexer imediatamente a mistura, energicamente, e durante alguns minutos;

Deixar repousar 10 minutos antes de aplicar o produto para libertar a espuma.

A mistura verniz/endurecedor tem um tempo de vida útil aproximado de três horas.

A aplicação pode ser feita com trincha, rolo de pelo curto (Angora) ou rolo anti gota.

Distribuir uniformemente o verniz sobre a superfície a envernizar, com movimentos cuidadosos, evitando as acumulações do produto.

O material utilizado deve ser imediatamente lavado com água, para remover todos os resíduos de verniz.

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

Não decorrem riscos especiais para a saúde, da utilização correcta deste produto, recomendando-se apenas as medidas de protecção correntes.

Para obter mais pormenores deve consultar-se a ficha de segurança existente.