

VERNIZ AQUAPAVE 2 COMPONENTES DL 11135

COMPOSIÇÃO	Verniz baseado numa dispersão aquosa de um copolímero de poliuretano, contendo ceras em emulsão, agentes de mateagem, coalescentes e aditivos.
PROPRIEDADES	<p>Este verniz forma uma película durável de poliuretano com brilho reduzido 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.</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> <p>Este produto permite uma sequência rápida de envernizamento, sendo particularmente apropriado para a renovação da superfície de pavimentos deteriorados.</p>
SUPORTE	Pavimentos de madeira.
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 Diretiva 2004/42/CE.</p> <p>Contém COV Max. 91 g/l - O valor limite 2004/42/CE-IIA cat. i) 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 proteção adequada ao substrato é necessário aplicar demões abundantes de verniz, no mínimo de 100 a 120 gramas por metro quadrado.
RENDIMENTO	8 a 10 metros quadrados por litro por demão.

- 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.

SECAGEM

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.

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.

**PREPARAÇÃO DA
SUPERFÍCIE**

Se houver gorduras no pavimento eliminá-las por lavagem com diluente próprio;

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;

A lixagem entre camadas imediatamente anterior à aplicação da demão final do produto deve ser feita com lixa de granulometria fina, se necessário;

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

Após a preparação para o envernizado o pavimento deve ser preservado de poeiras e da humidade, sendo recomendável 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.

**SEQUÊNCIA DE
ENVERNIZAMENTO**

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.

No envernizado de pisos novos de madeira recomenda-se que este verniz seja aplicado, de preferência, após revestimento da superfície com SELANTE DIERTACO.

O intervalo de tempo recomendado entre demãos de verniz é de 6 a 12 horas, com lixagem intermédia ligeira, se for conveniente.

Ultrapassadas as 24 horas entre demãos impõe-se uma lixagem muito cuidadosa da superfície para evitar a ocorrência de problemas de adesão entre camadas.

APLICAÇÃO

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:

- 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.

FICHA TÉCNICA

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 correta deste produto, recomendando-se apenas as medidas de proteção correntes.
 Para obter mais pormenores deve consultar-se a ficha de segurança existente.