

### Descrição

O **Poliáqua** é um verniz aquoso formulado com resinas de poliuretano, especialmente estudado para o reenvernizamento de superfícies de madeira em interior.

Aliado a tudo isto está a sua rapidez de secagem, possibilitando a aplicação de duas demãos por dia de trabalho. Existe nas qualidades de **brilhante, meio brilho e mate**.

### Aplicação

O **Poliáqua** constitui uma adequada solução para envernizamento de pavimentos de madeira no interior, expostas a um uso normal, dada a sua excelente resistência a químicos e à abrasão. É igualmente recomendado para o reenvernizamento de soalhos.

Apresenta uma lacagem excelente, permitindo acabamentos com excelentes propriedades decorativas.

Apesar da sua rápida secagem, a dureza final do acabamento atinge-se ao fim de 7 dias. Neste período, deve-se evitar a movimentação de mobiliário, bem como reduzir o tráfego ao máximo, de forma a não ferir o verniz.

### Preparação do suporte

A obtenção de um acabamento perfeito depende de uma boa preparação da superfície. As áreas a envernizar devem ser cuidadosamente limpas, principalmente antes da aplicação da última demão.

Os soalhos a envernizar devem apresentar as juntas emmassadas e estar convenientemente lixados. A lixagem deve ser o mais uniforme possível para não originar zonas com diferenças de absorção que poderão provocar o aparecimento de manchas na superfície acabada.

Os cuidados a ter na preparação do suporte são fundamentais em soalhos que já foram encerados. Deve assegurar-se uma total remoção da cera, uma vez que qualquer vestígio de cera pode dificultar a secagem e a aderência do **Poliáqua**, originando uma película de característica inferiores às normais.

### Sistema de pintura

Aplicar 3 demãos de **Poliáqua** \*

<b>Diluição</b>	Água
<b>1ª demão*</b>	10%
<b>2ª e 3ª demão</b>	0%

Após a secagem de cada demão a superfície de ve ser lixada com lixa de grão fino antes da aplicação da demão seguinte.

### Características de aplicação

<b>Características do suporte</b>	Humidade relativa $\leq 25\%$ para madeiras moles e $\leq 20\%$ para madeiras duras
<b>Materiais de aplicação</b>	Trincha e rolo
<b>Preparação do produto</b>	Homogeneização completa
<b>Intervalo entre demãos</b>	3-4 horas
<b>Condições de aplicação</b>	Temperatura $\geq 12^{\circ}\text{C}$ ; Humidade relativa $< 80\%$ Temperatura do suporte 2 a $3^{\circ}\text{C}$ acima da temperatura do ponto de orvalho

\*Nos reenvernizamentos aconselha-se um ensaio prévio de adesão numa pequena área para verificar a compatibilidade entre o **Poliáqua** e o verniz existente. O período de secagem entre a 1ª e 2ª demão deve ser de 8 horas (mínimo), de forma a deixar libertar a humidade absorvida pela madeira.

**Rendimento:** 8-10 m<sup>2</sup>/l por demão. Os valores atrás apontados são teóricos e devido a esse facto podem sofrer alterações. Aplicar uma camada generosa de **Poliáqua** mas evitando acumulações.

### Características do produto

<b>Massa volúmica</b>	1.04 $\pm$ 0.03 g/cm <sup>3</sup>
<b>Viscosidade *</b>	45 $\pm$ 5 seg. (23°C, para a qualidade mate)
<b>Sólidos em volume (%)</b>	35%

\* Este valor pode sofrer ligeiro aumento com o tempo de armazenagem

**COV (Compostos Orgânicos Voláteis):** Valor Limite da UE para o produto (cat. A/i): 140g/L(2007)/ 140g/L(2007). Este produto contém no máx. 50g/L COV a)

**a) Nota:** O valor de COV's acima referido diz respeito ao produto pronto a aplicar tintado, diluído, etc., com produtos por nós recomendados. Não nos responsabilizamos por produtos obtidos através de misturas com outros produtos que não os por nós recomendados, e chamamos à atenção para a **responsabilidade** que qualquer agente ao longo da cadeia de fornecimento incorre ao infringir a Directiva

### Estabilidade

O produto apresenta-se em embalagens de 1 e 5 litros.

Deverá preservar-se de temperaturas baixas e da exposição directa do sol. Conservação até dois anos em embalagem originalmente fechada.

### Segurança, Saúde e Ambiente

Produto isento de solventes, de manipulação não perigosa.  
Não ingerir. Conserve a embalagem bem fechada, em local seguro e em posição correcta. Não utilize nem armazene em condições extremas de temperatura.  
**Manter longe do alcance das crianças.**  
Deverá ter sempre em conta a legislação em vigor relativa a Ambiente, Higiene e Segurança no Trabalho.  
Para mais informações a leitura da **Ficha de Segurança** do produto é fundamental.