

DESCRIÇÃO

O **Timiporos** é um produto baseado numa mistura de resinas nitrocelulósicas e alquídicas, destinado à indústria de mobiliário e outras indústrias da madeira. Especialmente formulado para ser utilizado como primeira demão no envernizamento de madeiras novas usadas em interior (acabamento do tipo poro fechado), melhorando o aspecto final do envernizamento. É ainda recomendado para protecção de madeiras, evitando as manchas devidas ao contacto com as massas de reboco, cimento e gesso.

PROPRIEDADES

- Grande facilidade de aplicação e secagem
- Boa capacidade de lixagem
- Bom enchimento e capacidade de selagem do poro da madeira

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

COR		Incolor
ASPECTO da PELÍCULA do FILME	Grau de Brilho	Mate
DENSIDADE		0,935 ± 0.050 g/cm ³
VISCOSIDADE		100 ± 15” Ford IV
TEOR de SÓLIDOS (% em peso)		32 % – Valor Teórico

CARACTERÍSTICAS de APLICAÇÃO

PREPARAÇÃO da SUPERFÍCIE

Dado que o verniz não encobre imperfeições, pelo contrário, realça-as, é importante a atenção dispensada à preparação da superfície dependendo disso os bons resultados do acabamento final. Por isso, a superfície de madeira deve estar limpa, seca, isenta de sujidade ou gordura, devidamente preparada a qual deve ser lixada no sentido das fibras da madeira com lixa de grão P280 ou P320 antes da aplicação do **Timiporos**. A aplicação de uma demão farta de **Timiporos** permite melhorar o aspecto e o desempenho do Verniz de acabamento.

PROCESSO de APLICAÇÃO

Pistola convencional

RENDIMENTO TEÓRICO

8 a 10 m²/L/Demão, dependendo da variedade, absorção e porosidade da madeira.

TEMPO de SECAGEM

Superficial – 30 minutos a 1 hora
Endurecimento – 1 - 2 horas
Para Lixagem – 2 - 3 horas

DILUIÇÃO

Diluir 10 a 15% com **Diluyente Celuloso**

APLICAÇÃO

Aplicar uma a duas demãos de **Timiporos**

LIMPEZA DO MATERIAL

A limpeza do material deve ser feita com **Diluyente Celuloso** imediatamente a seguir à aplicação.

Os elementos contidos neste boletim técnico correspondem aos nossos conhecimentos actuais, têm carácter orientativo e podem ser alterados sem aviso prévio. Uma vez que as condições de aplicação se encontram fora do nosso controlo, não nos responsabilizamos pelos resultados finais obtidos na sua utilização.

CARACTERÍSTICAS de APLICAÇÃO

CONDIÇÕES AMBIENTAIS DURANTE A APLICAÇÃO

Temperatura ambiente	$\geq 5\text{ }^{\circ}\text{C}$
Humidade relativa	$\leq 70\%$
Humidade do suporte	Entre 8 e 12%
Temperatura do suporte	2 a 3 $^{\circ}\text{C}$ acima do ponto de orvalho

ESTABILIDADE EM ARMAZÉM

Em embalagens de origem seladas, acondicionadas ao abrigo da luz solar e do frio entre 5 e 40 $^{\circ}\text{C}$, o produto tem um prazo de validade de 3 anos após a sua data de fabrico.

OBSERVAÇÕES

Não aplicar o **Timiporos** sem que a madeira esteja em perfeitamente seca, pois pode originar o esbranquiçar do filme pelicular.

Não aplicar o **Timiporos** em dias muito húmidos ou frios. A presença de humidade pode originar o esbranquiçamento do filme pelicular.

SEGURANÇA E AMBIENTE

Em geral evite o contacto com os olhos e a pele, use luvas, óculos de protecção e vestuário apropriado. Manter fora do alcance das crianças. Utilizar somente em locais bem ventilados. Não deitar os resíduos no esgoto. Conserve a embalagem bem fechada e em local apropriado. Assegure o transporte adequado do produto; previna qualquer acidente ou incidente que possa ocorrer durante o transporte nomeadamente a ruptura ou deterioração da embalagem. Mantenha a embalagem em local seguro e em posição correcta. Não utilize nem armazene o produto em condições extremas de temperatura sempre entre 5 e 40 $^{\circ}\text{C}$. Deverá ter sempre em conta a legislação em vigor relativa a Ambiente, Higiene, Saúde e Segurança no trabalho. Para mais informações a leitura do rótulo da embalagem e da Ficha de Segurança do produto são fundamentais.

Nos termos das Directivas 2010/75/UE e 2004/42/CE, este produto pode ser utilizado sem limitações nas actividades executadas numa instalação registada ou autorizada. As instalações de pequena dimensão não poderão aplicar este produto no revestimento de quaisquer componentes para edifícios

NOTA: RESERVADO AOS UTILIZADORES PROFISSIONAIS

Os elementos contidos neste boletim técnico correspondem aos nossos conhecimentos actuais, têm carácter orientativo e podem ser alterados sem aviso prévio. Uma vez que as condições de aplicação se encontram fora do nosso controlo, não nos responsabilizamos pelos resultados finais obtidos na sua utilização.