

DESCRIÇÃO

O **Verniz Timicel** é um produto baseado numa mistura de resinas nitrocelulósicas e alquídicas, disponível em vários graus de brilho, conforme o aspecto final do acabamento pretendido. Trata-se de um produto de fácil aplicação, proporcionando um bom acabamento, duro e sedoso ao tacto. Destina-se a acabamentos para interiores desde o envernizamento de portas, armários, apainelados em madeira maciça ou folheada. Também se podem envernizar móveis em madeira, desde que não seja necessária uma grande resistência aos agentes químicos e o leve amarelecimento da película do filme do verniz não constitua um problema.

PROPRIEDADES

- Grande facilidade de aplicação e secagem
- Realça a beleza natural da madeira
- Razoável enchimento “corpo”
- Boa dureza e grande transparência do filme

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

COR		Incolor
ASPECTO da PELÍCULA do FILME	Grau de Brilho	Meio-Brilho
DENSIDADE		0,935 ± 0.050 g/cm ³
VISCOSIDADE		100 ± 15” Ford IV
TEOR de SÓLIDOS (% em peso)		29 % – Valor Teórico

CARACTERÍSTICAS de APLICAÇÃO

PREPARAÇÃO da SUPERFÍCIE

Dado que o verniz não encobre imperfeições, pelo contrário, realça-as, é importante a atenção dada 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 e “selada” com uma demão abundante (farta) de **Tapa Poros Timiporos** a qual deve ser lixada no sentido das fibras da madeira antes da aplicação do **Verniz Timicel**. No caso de madeiras anteriormente envernizadas, efectuar uma lixagem com lixa de grão P280 ou P320 e eliminar poeiras e gordura antes do envernizamento, e certificar-se que o verniz antigo não é atacado pelo **Verniz Timicel**.

Em madeiras anteriormente enceradas, assegurar a completa remoção da cera.

No caso de madeiras anteriormente envernizadas e degradadas assegurar a total remoção do verniz, raspando cuidadosamente a madeira, procedendo de seguida à sua lixagem e limpeza antes de se envernizar.

PROCESSO de APLICAÇÃO

RENDIMENTO TEÓRICO

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

TEMPO de SECAGEM

Superficial – 15 a 45 minutos
Endurecimento – 2 a 4 horas
Sobrepintura – mínimo 4 horas

DILUIÇÃO

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

APLICAÇÃO

Aplicar duas a três demãos de **Verniz Timicel**

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 **Verniz Timicel** de acabamento sem que o **Tapa Poros Timiporos** esteja completamente seco e devidamente lixado.

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

Não aplicar o **Verniz Timicel** em dias muito húmidos ou frios. A presença de humidade pode originar o esbranquiçamento do filme pelicular, fragilizando-o.

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.