

Descrição

O **Verniz Timimar** é um produto baseado numa resina alquídica modificada longa em óleo e de aditivos com propriedades insecticidas e fungicidas que actuam preventivamente na superfície da madeira. Dadas as características particulares de resistência a cloretos e à radiação ultravioleta solar, é recomendado para envernizado de madeira no exterior e junto à orla marítima, nas mais diversas situações em Construção Civil (portas, janelas, cercas em madeira, alpendres, etc.). Pode ainda ser utilizado como verniz de reforço, quando aplicado sobre “**VERNIZ TIMIDEX**” para lhe conferir um acabamento brilhante e de maior durabilidade.

Propriedades

- Grande facilidade de aplicação
- Bastante boa durabilidade no exterior
- Boa retenção do grau de brilho
- Resistente aos agentes atmosféricos
- Filme com excelente resistência ao desenvolvimento de fungos e algas

Características Físicas

COR

Incolor

ASPECTO da PELÍCULA do FILME

Grau de Brilho

Brilhante - Mate

DENSIDADE

$0,985 \pm 0,030 \text{ g/cm}^3$

VISCOSIDADE

$85 \pm 15''$ Ford IV

TEOR de SÓLIDOS (% em peso)

43 % – 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 e convenientemente lixada no sentido das fibras da mesma. No caso de madeiras anteriormente envernizadas, efectuar uma lixagem com lixa de grão P280 ou P320 e eliminar poeiras e gordura antes do envernizado. Em madeiras anteriormente enceradas, assegurar a completa remoção da cera.

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

Processo de Aplicação

Trincha ou rolo de pelo curto

Rendimento Teórico

8 a 10 m²/L/Demão

Tempo de Secagem

Superficial – 6 a 8 horas
Sobrepintura – mínimo 12 horas

Diluição

Diluir com 5 % de Diluente Marítimo

Aplicação

Aplicar duas a três demãos de Verniz Timimar

A limpeza do material deve ser feita com Diluente Marítimo ou Diluente 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 | ≥ 5 °C |
| Humidade relativa | ≤ 70 % |
| Humidade do suporte | Entre 8 e 12% |
| Temperatura do suporte | 2 a 3 °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 °C, o produto tem um prazo de validade de 3 anos após a sua data de fabrico.

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 °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.

Nota especial:

Este verniz na sua versão incolor não protege determinado tipo de madeiras (como nogueira, mutene, afizélia, etc.) da descoloração natural provocada pela ação dos raios da luz solar. Neste caso para minimizar este problema recomenda-se a utilização do “VERNIZ TIMIDEX” na cor pretendida e o posterior reforço deste com o “VERNIZ TIMIMAR”.

A durabilidade do “VERNIZ TIMIMAR” depende do tipo de madeira, do tipo de construção, das características de aplicação e das condições de exposição. Para garantir uma maior longevidade do verniz, recomenda-se que seja efectuada uma manutenção logo que se comece a notar a ocorrência de qualquer sinal de alteração na película, nunca excedendo em qualquer caso o tempo máximo de 3 anos. Nestas condições é suficiente efectuar uma lixagem superficial e aplicar 1 ou 2 demãos do “VERNIZ TIMIMAR” evitando operações mais complicadas e demoradas que envolvam a remoção de todo o verniz e a lixagem da madeira até recuperação do seu aspecto normal.

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.