



## FICHA TÉCNICA

### 5.1 LASUR POROS ABERTOS



#### ► Xanol Lasur

Lasur poro aberto

1899 / Versão 9 / 05-03-2025



## DESCRIÇÃO

Lasur de acabamento com poros abertos acetinado, pensado para decoração e proteção da madeira exposta à intempérie. Contém filtro solar UV que preserva contra a perda de cor e branqueamento das madeiras no exterior.

## PROPRIEDADES

- Hidrofugante e impermeável à água da chuva.
- Permeabilidade ao vapor de água, permitindo a transpiração do suporte.
- Resistente aos efeitos nocivos da intempérie.
- Boa flexibilidade.
- Terminação com poros abertos.
- Não modifica a cor natural da madeira
- Sem odor.
- Contém filtro solar UV à base de nanopartículas que multiplica a eficácia do verniz perante a perda de cor e branqueamento das madeiras no exterior.
- Aplicação em interior e exterior.

## UTILIZAÇÕES

Ideal para decoração e proteção tanto em restauração como em madeira nova. Aplicável em todos os tipos de suportes de madeira, tais como: portas, janelas, persianas, corrimões, molduras, etc...

## DADOS TÉCNICOS

|                                            |                                  |
|--------------------------------------------|----------------------------------|
| <b>Aspeto</b>                              | Transparente.                    |
| <b>Acabamento</b>                          | Acetinado.                       |
| <b>Cor</b>                                 | Carta de cores XANOL.            |
| <b>Densidade a 20°C (Kg/L)</b>             | 1.02 ± 0.05                      |
| <b>Teor de sólidos % volume</b>            | 25                               |
| <b>Rendimento (m2/L)</b>                   | 10 - 15                          |
| <b>Secagem ao tato (20°C) (min)</b>        | 30                               |
| <b>Repintura (horas)</b>                   | 2 - 3                            |
| <b>Diluyente</b>                           | Água.                            |
| <b>% Diluição pistola</b>                  | 5 - 10                           |
| <b>% Diluição pincel ou rolo</b>           | 0 - 5                            |
| <b>Limpeza de utensílios e nódoas</b>      | Com água antes da secagem.       |
| <b>Compostos Orgânicos Voláteis (COV).</b> | Conteúdo máximo produto 6,15 g/l |

## NORMAS DE APLICAÇÃO

- Agitar o produto até estar perfeitamente homogeneizado.
- As superfícies a pintar devem estar limpas, secas e isentas de pó, gordura, salitre, etc.
- Se já estava pintado, verificar se a tinta anterior está em bom estado e com boa aderência.
- Antes da aplicação é conveniente lixar a madeira para assegurar uma melhor aderência e para abrir os poros. Lixar no sentido dos veios.



### ► Xanol Lasur

Lasur poro aberto

1899 / Versão 9 / 05-03-2025

## CONDIÇÕES DO SUPORTE E AMBIENTE

### TEMPERATURA AMBIENTE:

Não aplicar em temperaturas inferiores a 10°C, nem superiores a 35° C.

### TEMPERATURA DO SUPORTE:

A madeira deve estar seca, menos de 18-20% de humidade.

### CONDIÇÕES AMBIENTAIS:

Não se deve pintar em dias de muito calor, vento forte nem com risco de chuva.

## PREPARAÇÃO DO SUPORTE

### SUPERFÍCIES NÃO PINTADAS:

#### Madeira:

- Eliminação de produtos e resíduos estranhos.
- Lixar e aplicar uma imprimação com uma ou duas camadas e deixar secar no mínimo 48 horas.
- Madeiras velhas sem verniz: eliminar completamente a superfície da madeira que esteja seca ou cinzenta, lixar ou escovar a superfície até expor a madeira em bom estado.

### SUPERFÍCIES JÁ PINTADAS EM BOM ESTADO:

#### Madeira:

- Madeiras anteriormente envernizadas: se a velatura estiver em bom estado, lixar suavemente e eliminar os resíduos. Aplicar uma camada de acabamento. Se o verniz estiver em mau estado, eliminar com decapante e pintar como se fosse madeira nova.

### SUPERFÍCIES JÁ PINTADAS EM MAU ESTADO:

#### Madeira:

- Madeira tratada com lasur em mau estado: proceder à remoção da camada superficial seca por lixagem ou escovagem, até atingir a madeira em bom estado. Em seguida, proceda como em superfícies não pintadas.
- Madeira tratada com verniz em mau estado: remover totalmente com lixa/escova ou decapagem química com XANOL GEL DECAPANTE. Em seguida, proceda como em superfícies não pintadas.
- Madeira esmaltada com esmalte sintético: Eliminação através de decapagem e proceder a pintar como se fosse uma superfície nova. - Madeira esmaltada com esmalte sintético: Eliminação através de decapagem e proceder à pintura como se fosse uma superfície nova.
- Em sistemas de madeira como fachadas ventiladas, montagem em ripas, painéis estruturais, treliças ou similares, onde existam áreas de difícil acesso, recomenda-se a desmontagem para tratamento adequado de todas as faces da estrutura de madeira a ser protegida.

## POSSÍVEIS SISTEMAS DE APLICAÇÃO

A aplicação normal de Xanol lasur é feita com pincel, rolo ou pistola. Aplicar a primeira camada diluída até 5% e a segunda sem diluir. os rendimentos podem sofrer variações dependendo do tipo de madeira. Pode-se aplicar adicionalmente 1 camada de XANOL CLIMAS ADVERSOS, respeitando sempre os tempos de secagem

### VEDAÇÕES:

- Xanol fundo impregnante: fundo de poros abertos com ação bloqueadora de taninos. Rendimento: 10 - 15 m2/l. Camadas: 1
- Xanol Fundo Anticarunchos: primer conservante para madeira. Ação protetora contra fungos, insetos e termitas. Rendimento: 5 m2/L. Camadas: 1.

### ACABAMENTO XANOL LASUR:

- Desempenho: 10 - 15 m2/l
- Camadas: 1-2

## SEGURANÇA

Consultar a ficha de dados de segurança em vigor para um manuseamento seguro (Secção 8.2). Não apto para utilização infantil. Manter fora do alcance das crianças. Não morder as superfícies pintadas.

### ► Xanol Lasur

Lasur poro aberto

1899 / Versão 9 / 05-03-2025

### ELIMINAÇÃO

Tomar todas as medidas necessárias para evitar ao máximo a produção de resíduos. Analisar possíveis métodos de revalorização ou reciclagem seguindo a legislação local- nacional vigente. Tomar todas as medidas necessárias para evitar ao máximo a produção de resíduos. Analisar possíveis métodos de revalorização ou de reciclagem. Não verter em esgotos ou no meio ambiente. Eliminar num ponto autorizado de recolha de resíduos ou através de um gestor de resíduos autorizado. Os resíduos devem ser manipulados, armazenados e eliminados em conformidade com as legislações locais/nacionais vigentes.

### ARMAZENAMENTO

Ver condições de armazenamento indicadas na secção 7.2 da ficha de dados de segurança em vigor. Preservar as embalagens das temperaturas extremas, da exposição direta ao sol e das geadas. Tempo de armazenamento máximo recomendado: 24 meses desde o fabrico na sua embalagem original perfeitamente fechada, protegida da intempérie e conservada a temperaturas entre 5° e 35° C.

### NOTA LEGAL DE TEXTO

Esta informação e, em particular, as recomendações relativas à aplicação e uso final do produto, estão dadas de boa fé, baseadas no conhecimento atual e na experiência de Pinturas Isaval dos produtos quando são corretamente armazenados, manuseados e aplicados, em situações normais, dentro da sua via útil, de acordo com as recomendações de Pinturas Isaval. Na prática, as possíveis diferenças nos materiais, suportes e condições reais no lugar de aplicação são tais, que não se pode deduzir da informação do presente documento, nem de qualquer outra recomendação escrita, nem de nenhum conselho dado, nenhuma garantia em fim de comercialização ou idoneidade para propósitos particulares, nem obrigação alguma fora de qualquer relação legal que possa existir. O usuário dos produtos deve realizar as provas para comprovar sua idoneidade de acordo com uso que se lhe queira dar. Pinturas Isaval se reserva no direito de alterar as propriedades dos seus produtos. Os direitos de propriedade de terceiros devem ser respeitados. Todos os pedidos são aceites de acordo com os termos das nossas Condições Gerais de Venda e Fornecimento vigentes. Os usuários devem conhecer e utilizar a última versão atualizada das Fichas de Dados de Produtos local, cópia das quais se mandarão a quem as solicite, ou também se podem aceder na página «[www.isaval.es](http://www.isaval.es)». Todos os dados desta ficha são baseados em testes laboratoriais realizados a 20°C e 1 atm de pressão. As medições realizadas "in situ" podem variar devido a circunstâncias fora do nosso controle, como mudanças nas condições ambientais de pressão e temperatura.