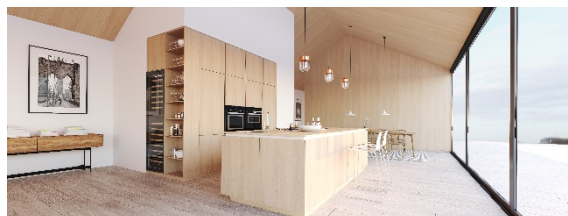


VERNIZ DE POLIURETANO À BASE DE ÁGUA

Descrição da produto

Verniz interior-externo à base de água de alta qualidade, baseado em resinas especiais de poliuretano de alto desempenho.

Classificação A+ de acordo com os critérios estabelecidos no decreto n.º 2011-321



Características técnicas

Cor

UNE EN ISO 3668

Brilhante: Incolor, Carvalho, Sapely, Mel, Mogno, Nogueira e Wengué

Acetinado: Incolor

Matt: Incolor

Luminosidade (geometria 60°)

UNE EN ISO 2813

Brilhante: Acima de 90% Brilhante: Acima de 90% Brilhante: Acima de 90% Brilhante: Acima de 90% Brilhante: Acima de 90%

Cetim: 50 -60% Cetim: 50 -60% Cetim: 50 -60% Cetim: 50 -60%

Matt: 10 - 15%.

Densidade específica (Kg/L)

UNE EN ISO 2811-1

1,03 ± 0,03 Kg/L

Sólidos em peso (%)

UNE EN ISO 3251

30 -38 % consoante o produto escolhido.

Sólidos por volume (%)

UNE EN ISO 3233-1

28 - 35 % consoante o produto escolhido.

Viscosidade de alimentação

UNE EN ISO 2431

115 ± 5 seg (Taça Ford 4 a 20°C)

Desempenho teórico

8-10 m²/L. de camada, consoante o estado, a estrutura e a porosidade da superfície.

Armazenamento e estabilidade na embalagem

Excelente até 1 ano, na embalagem original fechada, à temperatura e humidade normais.

COVs g/L

UNE EN ISO 11890-1

52 - 54 g/L, consoante o produto escolhido. O valor-limite de acordo com a Diretiva 2004/42/CE (cat j) é de 140 g/L (2010).

Diluyente

Água

Instruções de candidatura

Aplicação	Adequado para selagem e acabamento de mobiliário e elementos de madeira onde é necessário um acabamento de alta qualidade. Também adequado para pavimentos de madeira.
Temperatura de aplicação	Acima de 5°C
Humidade relativa ambiente	Menos de 70%.
Humidade do substrato	Menos de 20%.
Métodos de aplicação	Pincel / Rolo / Pistola de ar
Número de camadas	3 mãos
Espessura máxima da camada	120 gr/m ²
Repintura	10 -12 horas

	Diluyente	Percentagem de execução
Escova	Água	1ª demão diluída a 10-15%. 2ª e 3ª demãos na aplicação ou ligeiramente diluídas (máx. 5%).
Rolo	Água	1ª demão diluída a 10-15%. 2ª e 3ª demãos na aplicação ou ligeiramente diluídas (máx. 5%).
Pistola	Água	Dependendo do bico e da pressão utilizada.

Diluyente de limpeza	Água
Limpeza dos utensílios	Limpar com água imediatamente após a utilização.

Propriedades e instruções de utilização

Propriedades:

Facilidade de aplicação.

Confere aos substratos uma excelente resistência química e física.

Proporciona acabamentos com excelente dureza e elevada elasticidade.

Elevada transparência

Preparação da superfície:

As superfícies devem estar limpas, secas e consistentes.

Em superfícies não envernizadas: Limpar e lixar, remover o pó, a gordura, o óleo, a cera, as pequenas imperfeições, etc. Aplicar a primeira demão diluída a 10-15%. A segunda e terceira demãos, ligeiramente diluídas ou conforme o uso.

Lixar ligeiramente entre demãos para facilitar a aderência e melhorar o acabamento.

Em superfícies já envernizadas e/ou envelhecidas e deterioradas: Remover o verniz em mau estado e proceder como para as superfícies não envernizadas.

Instruções de utilização:

Agitar bem o conteúdo do recipiente.

Aplicar com boa renovação de ar, em camadas finas, uniformes e bem espalhadas.

Não aplicar a temperaturas inferiores a 5°C.

Secagem/Polimerização

Secagem ao ar (20°C e 80% H.R.)

40 - 50 minutos, consoante o tipo de madeira e a espessura aplicada.

Intervalo mínimo de repintura

5 - 6 horas

Secagem para ensaios físicos

15 dias

Geral

Embalagem

0,75 L, 4 L

Armazenamento

Conservar em local fresco.

Não armazenar recipientes abertos ou por abrir.

Observações

Agitar o conteúdo dos recipientes antes de utilizar.

Para as normas toxicológicas, consultar a ficha de dados de SEGURANÇA.

Aplicar com uma boa renovação de ar.

Armazenar em locais protegidos da geada.

Esta ficha foi preparada apenas para fins ilustrativos e não substitui o aconselhamento de um especialista. As informações fornecidas baseiam-se nos nossos conhecimentos e experiência actuais, mas não constituem, de modo algum, uma garantia da nossa parte. Por estas razões, não podemos aceitar qualquer responsabilidade por quaisquer consequências indesejáveis resultantes da sua utilização. 20/10/2020 Esta ficha de informação anula todas as anteriores.