

Descrição

O **Impregnante Aquaplus** insere-se na gama de produtos aquosos, de nova geração, amigos do ambiente e do utilizador, onde se reduz ao máximo a emissão de solventes para a atmosfera. Não tóxico e sem odor, o Impregnante Aquaplus apresenta-se muito fácil de aplicar.

Baseia-se numa emulsão de resinas alquídica-uretano e aditivos cuidadosamente selecionados, minimizando o impacto que a água tradicionalmente tem na madeira. Pigmentado com óxidos de ferro transparentes de elevada solidez, e aditivado com absorvedor de UV's, protege da ação dos raios solares. Contém substâncias ativas de proteção fungicida, bactericida e inseticida.

Sem brilho, o Impregnante aquaplus mantém o aspeto natural da madeira.

Aplicação

O **Impregnante Aquaplus** pode ser aplicado sobre madeiras exteriores ou interiores que ainda não foram revestidas. Penetra em profundidade, conferindo proteção e um excelente efeito decorativo. Realça o veio da madeira. É fornecido em incolor e nove cores diferentes. A tonalidade incolor foi desenvolvida apenas para servir de base ao fabrico das restantes cores ou para servir como 1ª demão para tratamento de madeira. Nunca deve ser aplicada isoladamente.

Antes de iniciar a aplicação verificar se a cor é a pretendida efetuando uma pequena aplicação na madeira a ser utilizada; a cor obtida varia consoante o tipo de madeira, a sua cor, textura, porosidade, etc.

Aconselha-se 2 a 3 demãos para a proteção da madeira e 1 a 2 demãos para efeito decorativo no interior. Após a aplicação, é aconselhável a passagem de um pano para retirar o excesso de produto que não foi absorvido.

O **Impregnante Aquaplus** deve ser cuidadosamente mexido, tendo em atenção a não formação de espuma. Evitar aplicar o produto com temperaturas baixas ou tempo húmido, pois a aparência final e a durabilidade poderão ficar afetadas.

Preparação do suporte

As madeiras devem ser previamente lixadas e limpas de contaminantes. A madeira deve-se apresentar seca (teor de humidade abaixo dos 12%).

Lixar no sentido do veio da madeira, de forma a obter uma superfície macia e homogénea.

Manutenção: Para garantir uma adequada penetração do Impregnante é necessário remover todo o revestimento existente e proceder como um tratamento de raiz. O poro da madeira deve estar aberto.

Sistema de pintura

Aplicar 2 a 3 demãos de Impregnante

Diluyente Água

Limpeza Água

Trincha/Rolo -

Pistola 10-15%

Características de aplicação

Preparação do produto

Materiais de aplicação

Intervalo entre demãos

Condições de aplicação

Homogeneização completa

Rolo de pelo curto, trincha, pistola.

3-4 horas

Temperatura $\geq 12^{\circ}\text{C}$; Humidade relativa $< 80\%$

Temperatura do suporte 2 a 3°C acima da temperatura do ponto de orvalho

Rendimento: 12-14 m²/l. Os valores indicados são meramente orientativos e podem sofrer alterações consoante as superfícies de aplicação.

Características do produto

Secagem Superficial 1-2 horas

Acabamento Mate

Massa volúmica 1,00 $\pm$ 0.03 g/cm³

Viscosidade * 62 $\pm$ 2 K.U. (23°C)

* Este valor pode sofrer ligeiro aumento com o tempo de armazenagem

COV (Compostos Orgânicos Voláteis): Valor Limite da UE para o produto (cat. A/e): 130g/L(2010). Este produto contém no máx. 2,6g/L COV. a)

a) Nota: O valor de COV's acima referido diz respeito ao produto pronto a aplicar tintado, diluído, etc., com produtos por nós recomendados. Não nos responsabilizamos por produtos obtidos através de misturas com outros produtos que não os por nós recomendados, e chamamos à atenção para a **responsabilidade** que qualquer agente ao longo da cadeia de fornecimento incorre ao infringir a Directiva 2004/42/CE.

Estabilidade

O produto apresenta-se em embalagens de 0,75 e 5 litros.

Deverá preservar-se de temperaturas baixas e da exposição direta do sol. Conservação até dois anos em embalagem originalmente fechada.

Segurança, Saúde e Ambiente

Produto isento de solventes, de manipulação não perigosa.

Não ingerir. Conserve a embalagem bem fechada, em local seguro e em posição correta. Não utilize nem armazene em condições extremas de temperatura.

Manter longe do alcance das crianças.

Deverá ter sempre em conta a legislação em vigor relativa a Ambiente, Higiene e Segurança no Trabalho.

Para mais informações a leitura da Ficha de Segurança do produto é fundamental.

FT 220-018

Elaborado segundo Norma NP 3284

2ª rev.: 09/2022

A informação presente nesta ficha técnica tem como objectivo aconselhar os nossos clientes. É o resultado de alguns ensaios realizados com um espírito constante de objectividade mas não evita que o cliente proceda aos seus próprios ensaios e provas particulares. De qualquer modo, não podemos dar garantias para aplicações específicas, pois as condições na obra e muitos outros factores escapam ao nosso controle. A nossa empresa reserva-se o direito de efectuar modificações no produto, se os desenvolvimentos científico e técnico o aconselharem, informando em cada caso as alterações.

Tintas Europa.Com; indústria e distribuição de Tintas, Lda.
Zona Industrial do Freixo - 5070-951- Alijó - Portugal
www.tintaseuropa.com Email: geral@tintaseuropa.com

