

Descrição

Verniz aquoso transparente, baseado numa emulsão de nano-polímero, 100% acrílico, auto-reticulável. A combinação única de propriedades permite a sua aplicação em superfícies horizontais ou verticais, e em virtualmente todos os substratos minerais que apresentem porosidade.

Seca rapidamente, permitindo uma aplicação mais rápida do sistema protetor. Garante uma boa resistência aos agentes atmosféricos, a raios solares e ao aparecimento de fungos e algas, levando a uma grande durabilidade do revestimento.

Não tem odor, e desenvolve rapidamente resistência à água, permitindo a aplicação em condições de instabilidade atmosférica. Pode ainda ser aplicado sobre betão ainda não completamente curado.

O filme curado apresenta boas resistências químicas. Suporta bem ácidos ou bases diluídas, bem como óleos de motor ou travões.

Aplicação

O **Verniz Hidrorrepelente WB** é recomendado para proteção e embelezamento de superfícies minerais como betão, granito, xisto, etc, tanto para exterior como para interior.

Sugere-se a sua aplicação em superfícies horizontais cimentícias como passeios, pavimentos de garagens, pavimentos hidráulicos em jardins ou em volta de piscinas.

É adequado para embelezamento de pedras decorativas como Granito serrado ou bojardado, em xisto, e outras desde que se apresentem porosas e absorventes. O filme resultante é estanque, melhorando a impermeabilização quando aplicado em superfícies exteriores. É ainda possível a sua aplicação em superfícies cerâmicas absorventes.

A sua elevada penetração e resistência à carbonatação fazem deste produto uma excelente solução para a proteção anti-corrosiva do betão, quando se pretende um acabamento de betão à vista, incolor ou pigmentado.

Preparação do suporte

As superfícies a pintar devem estar isentas de pó e sujidade; bem secas e suficientemente absorventes.

Se a superfície apresentar um aspecto leitoso, limpar previamente com **Cimoropa**. Em seguida lavar muito bem com água limpa e deixar secar. Proceder então ao acabamento.

Sistema de pintura

Aplicar 2 demãos de **Hidro-repelente WB**

Diluição Água

Trincha / rolo Pronto a aplicar

Air-mix / air-less 5 - 10%

Características de aplicação

Preparação do produto

Materiais de aplicação

Intervalo entre demãos

Condições de aplicação

Homogeneização completa

Rolo de pelo curto, trincha ou pistola.

4 horas

Temperatura $\geq 12^{\circ}\text{C}$; Humidade relativa $\leq 80\%$
Temperatura do suporte 2 a 3°C acima da temperatura do ponto de orvalho

2

Rendimento: 10-14 m²/l, dependendo da absorção do substrato. Os valores indicados são meramente orientativos e podem sofrer alterações consoante as superfícies de aplicação.

Características do produto

Cor Incolor

Sólidos em volume 24%

Secagem Superficial 15 minutos

Acabamento Acetinado

Massa volúmica 1,00 $\pm$ 0.03 g/cm³

Viscosidade * 66 $\pm$ 2 KU (23°C)

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

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.

láteris): Valor Limite da UE para o produto (cat. A/c): 40g/L(2010). Este produto contém no máx. 39g/L COV (a)

Estabilidade

O produto apresenta-se em embalagens de 1, 5 e 15 litros.

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

FT 220-020

Elaborado segundo Norma NP 3284

2ª rev.: 02/2022

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 - 5070-552- Alijó - Portugal
www.tintaseuropa.com Email: geral@tintaseuropa.com

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.