

Descrição

Revestimento baseado em resinas acrílicas foto-reticuláveis, desenvolvido especialmente para impermeabilização de fachadas e terraços. Possui uma flexibilidade superior aos revestimentos convencionais, mesmo a baixas temperaturas. A flexibilidade é mantida ao longo do envelhecimento.

Este produto possui um sistema de reticulação interna, por ação dos raios UV. Por consequência a pegajosidade superficial e captação de poeiras são drasticamente reduzidas.

Com um acabamento mate aveludado, garante um acabamento final homogêneo, disfarçando eventuais irregularidades dos rebocos.

Apresenta uma extraordinária retenção de cor.

Aplicação

A Membrana Acrílica é recomendada para aplicação exterior. Protege, impermeabiliza e decora as fachadas de edifícios. Recomenda-se especialmente para rebocos com problemas de fissuração.

Devido à sua elevada elasticidade e resistência à tração permite o disfarce de pequenas fissuras ao mesmo tempo que acompanha as deformações do substrato, funcionando como ponte de fissuras.

Em terraços serve de camada de acabamento sobre a argamassa EUROFLEX.

Preparação do suporte

O substrato deve-se apresentar seco, isento de pó, gorduras e outras contaminações.

É importante que as fachadas se apresentem sem fendas. No caso da existência das mesmas é necessário proceder à sua reparação e estabilização antes da aplicação da membrana.

Superfícies novas: aplicar uma demão de um primário do tipo *Imperprimer* ou *Isoprim* para se obter uma perfeita aderência do produto.

Repinturas: após eventuais reparações da superfície remover toda a tinta mal aderente, efetuar uma lavagem geral e após uma secagem completa aplicar uma demão de primário.

Sistema de pintura

Aplicar 2 a 3 demãos de Membrana Acrílica

Diluição Água

Limpeza Água

1ª Demão 10% (facultativa)

Restantes demãos Sem diluição

Características de aplicação

Preparação do produto Homogeneização completa

Materiais de aplicação Escova e rolo de espuma ou borracha, rolo de pelo de carneiro.

Intervalo entre demãos 12 horas

Espessura recomendada 0,8 – 1 mm espessura seca

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

Rendimento: 1-1,5 m²/l por demão. Os valores atrás apontados são teóricos e devido a esse facto podem sofrer alterações.

Em geral duas demãos, aplicadas com rolo de pelo de carneiro, são o suficiente para a obtenção de uma boa impermeabilização. No entanto se a superfície for muito irregular deverá aplicar uma terceira demão não só por razões decorativas, mas também para se obter uma película mais uniforme e espessa (e portanto, mais resistente).

Para aplicação com rolo de espuma, recomenda-se a aplicação de uma primeira demão lisa, seguida da aplicação com rolo ruço. Finalmente aplicar uma terceira demão com rolo de pelo de forma a bloquear qualquer poro que se forme na demão anterior.

Pelo facto de se aplicar a **Membrana Acrílica** com espessuras elevadas é desaconselhável a sua aplicação em tempo **chuvoso, muito húmido ou frio, muito quente ou ventoso**.

Características do produto

Cor	Branco, Sistema Eurocolor
Sólidos em peso	65%
Secagem Superficial	2 horas
Acabamento	Mate
Massa volúmica **	1,35 ± 0.03 g/cm ³
Viscosidade *	46 ± 3 Pa.s. (23°C)

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

** Valor obtido para o branco. Pode variar consoante a cor.

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 Diretiva 2004/42/CE.

COV (Compostos Orgânicos Voláteis): Valor Limite da UE para o produto (cat. A/c): 40g/L(2010). Este produto contém no máx. 11,5 g/L COV. **a)**

Estabilidade

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