

Descrição

Membrana PRESS é um revestimento elástico para aplicação no exterior, baseado em copolímeros acrílicos. Assegura um revestimento flexível e impermeável à água, mas com permeabilidade ao vapor de água.

Por ser elástico, permite a estabilização de pequenas fissuras, ao mesmo tempo que acompanha as deformações do substrato.

- Excelente impermeabilização
- Grande elasticidade
- Resiste às intempéries
- Boa opacidade

Aplicação

Aplicar sobre paredes exteriores, em pinturas novas ou repinturas, sobre rebocos convencionais da construção civil.

Impermeabiliza e protege fachadas. A sua elevada elasticidade garante o acompanhamento de pequenas fissuras dinâmicas (até 0,5mm de espessura) mesmo a baixas temperaturas e após envelhecimento.

Preparação do suporte

O suporte deve apresentar-se seco e firme, isento de poeiras, gorduras e quaisquer outros contaminantes. Substratos cimentícios devem ter 30 dias de cura, no mínimo.

Lavar com jato de alta pressão removendo partículas soltas. Usar Desincrustrante E1 na limpeza de superfícies bastante contaminadas. Zonas contaminadas com fungos, bolores ou algas devem ser tratadas antes com Solução Anti-fungos.

Regularizar as paredes com uma massa de enchimento apropriada. Fissuras de pequena dimensão (<0,5mm de espessura) devem ser preenchidas com massa cimentícia sintética. Fissuras com espessura superior a 0,5mm devem ser abertas e preenchidas com argamassa elástica tipo Euroflex.

Superfícies novas: recomenda-se a aplicação prévia de uma demão de primário Imperprimer Branco ou Incolor.

Repinturas: Remover a tinta antiga degradada ou mal aderente escovando. Lavar com jato de alta pressão. Regularizar com massas adequadas sintéticas ou cimentícias. Se o substrato se apresenta coeso, aplicar 1 demão de Primário Isoprim. Se a superfície carece de consolidação, aplicar 1 demão de Imperprimer Incolor.

Superfícies Caídas: A cal deve ser completamente eliminada, por escovagem ou lavagem com jato de água a alta pressão. Aplicar uma demão de Imperprimer Incolor.

Sistema de pintura

Aplicar 3 demãos de **Membrana PRESS**

Diluição Água

Limpeza Água

1ª Demão 10%

Restantes demãos Sem diluição

Características de aplicação

Preparação do produto Homogeneização completa

Materiais de aplicação Trincha, rolo anti-gota ou rolo Rugo

Intervalo entre demãos 3-4 horas

Condições de aplicação Temperatura 12°C; Humidade relativa 80%
Temperatura do suporte 2 a 3°C acima da temperatura do ponto de orvalho

Rendimento: 1-1,5 m²/l. Os valores indicados são meramente orientativos e podem ser alterados consoante as superfícies de aplicação.

Obs: Recomenda-se a aplicação de 3 demãos a fim de obter uma boa impermeabilização e uma película mais uniforme e espessa (e por conseguinte mais resistente).

Acabamento liso: Aplicação de primeira demão com 10% de diluição em volume com água, com escova própria ou rolo antigota. Segue-se a aplicação de 2 demãos fartas sem qualquer diluição.

Acabamento rugo: Aplicação de 1ª demão com 10% de diluição, com escova própria ou rolo antigota. Aplicação de uma demão farta com rolo rugo, sem qualquer diluição.

É desaconselhável a aplicação da **Membrana Elástica Expresso** em tempo **chuvoso, muito frio ou húmido, muito quente ou ventoso**.

Características do produto

Cor Branco e cores pastel

Sólidos em volume 39,2%

Massa volúmica 1.20 ± 0.03 g/cm³

Viscosidade* 35 ± 3 Pa.s (23°C)

Acabamento Acetinado, Liso

Secagem

Superficial (ao tacto) 3 a 4 h

Repintura 6 a 8 h

Propriedades Finais Obtidas tipicamente após 7 dias de cura.

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

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

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.

Estabilidade

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

Conserve a embalagem bem fechada, em local seguro e em posição correta. 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.

Manter fora do alcance das crianças. Não ingerir. Evite o contacto com os olhos e a pele.

Use luvas, óculos de proteção e vestuário adequado. Usar em locais bem ventilados. Não comer, beber ou fumar durante a aplicação e secagem. Não verter os resíduos no esgoto ou cursos de água. Tenha atenção no acondicionamento e transporte do produto de forma a evitar danos na embalagem.

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.