

Descrição

O **Isoprim** é um produto formulado à base de polímeros acrílicos, pigmentos e cargas de elevada resistência à alcalinidade. Este primário apresenta-se Branco constituindo por isso um regularizador de fundo.

Aplicação

O **Isoprim** é recomendado para paredes interiores e exteriores como 1ª camada sobre suportes moderadamente pulverulentos ou alcalinos. Este produto apresenta boa capacidade de penetração nos suportes convencionais da construção civil (reboco, betão e estuque projectado), regularizando a absorção em superfícies porosas, garantindo melhor uniformidade do acabamento. É o primário adequado para utilização no sistema ETICS (Isolamento Térmico Exterior), dada a sua resistência à alcalinidade. A protecção algicida fungicida deste produto foi cuidadosamente seleccionada para resistir a pH elevado.

Preparação do suporte

O suporte deve estar isento de lixo, pó gorduras e quaisquer outros contaminantes. Em superfícies caiadas escová-las muito bem antes da aplicação do primário. Em superfícies estucadas ou irregulares, regularizar as paredes com uma massa de enchimento apropriada e em seguida proceder a uma lixagem. Se a superfície a pintar estiver contaminada com fungos e algas, deverá ser limpa utilizando a **Solução Antifungos**, deixando actuar durante 24 horas. Após esse tempo lavar com água as paredes e aplicar o primário. No caso de repinturas remover a tinta mal aderente e efectuar uma lavagem geral.

Sistema de pintura

Aplicar 2 a 3 demãos de Isoprim	
Diluição	Água
Limpeza	Água
1ª Demão	20%
Restantes demãos	10%

Características de aplicação

Preparação do produto	Homogeneização completa
Materiais de aplicação	Rolo de pelo curto, trinchã ou pistola.
Intervalo entre demãos	4-6 horas
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

Obs: Em superfícies caiadas aplicar duas demãos, em caso de repinturas e superfícies normais aplicar uma demão. Se durante a aplicação as superfícies vidrarem é necessário aumentar a diluição do produto para aumentar a sua penetração nos substratos.

Rendimento: 8-10 m²/l por demão. Os valores atrás apontados são teóricos e devido a esse facto podem sofrer alterações.

Características do produto

Cor	Branco, 302, 303, 304, 305, 306, 307, 308, 309, 310
Sólidos em volume	30%
Secagem Superficial	1 hora
Acabamento	Mate/Acetinado
Massa volúmica	1.36 \pm 0.03 g/cm ³
Viscosidade *	92 \pm 2 K.U. (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.

COV (Compostos Orgânicos Voláteis): Valor Limite da UE para o produto (cat. A/g): 50g/L(2007) /30g/L(2010). Este produto contém no máx. 8g/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 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 correcta. 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.