

Descrição

EURO-PRIM é um primário regularizador de fundo, baseado num polímero acrílico, em fase aquosa.

Apresenta uma elevada opacidade, homogeneizando a cor da superfície e melhorando a cobertura das demãos seguintes de pintura. Não sendo um primário anti-alkalino ou consolidante, apresenta elevada adesão sobre pinturas plásticas envelhecidas.

Na versão Standard apresenta-se na cor branca, podendo ser pigmentado de acordo com a cor pretendida para o acabamento.

É especialmente adequado para utilização no sistema ETICS, sobre a argamassa EUROTHERM.

- | | |
|------------------------------|------------------------------------|
| ✓ Elevada aderência | ✓ Boa resistência à saponificação |
| ✓ Seca rapidamente | ✓ Boa opacidade/cobertura |
| ✓ Fácil aplicação | ✓ Regulariza a absorção do suporte |
| ✓ Permeável ao vapor de água | |

Aplicação

EURO-PRIM é recomendado como primeira demão em paredes exteriores produzidas segundo o sistema ETICS, para aplicação sobre a argamassa sintética EUROTHERM. Na sua forma standard - Branco - minimiza a absorção de radiações na zona da luz visível e do infra-vermelho, contribuindo para a redução da temperatura superficial das paredes na estação quente.

No interior, é recomendado para repinturas, como primário regularizador de fundo, sobre superfícies de estuque, gesso cartonado ou reboco tradicional.

Preparação do suporte

O suporte deve estar isento de lixo, pó, gorduras ou quaisquer outros contaminantes.

A preparação do suporte deve estar de acordo com as boas práticas, destacando-se lixagem cuidadosa da superfície, remoção de tinta mal aderente, preparação, estabilização e regularização de fissuras ou fendas antes da aplicação do EURO-PRIM.

Manchas de humidade, fumo, óleo ou gordura e outras manchas difíceis devem ser removidas e/ou tratadas com primário anti-manchas *Magicprimer*. Eflorescências (ou salitre) devem ser removidas da superfície, procedendo à eliminação (sempre que possível) da fonte de humidade que arrasta estes sais para a superfície.

Zonas contaminadas com fungos ou algas, devem ser tratadas com *Solução Anti-fungos*, deixando actuar 24 horas. A aplicação de EURO-PRIM deve ser efectuada depois da remoção de qualquer resíduo remanescente com água ou pano húmido.

No sistema ETICS (Isolamento térmico pelo exterior) a aplicação do Primário sobre a Argamassa sintética EUROTHERM deve respeitar um período de cura mínimo de 7 dias. A argamassa deve estar bem seca e regular, sem protuberâncias ou zonas ocas.

Sistema de pintura

Aplicar 1 demão de EURO-PRIM

Limpeza do material	Água
Diluição	Água
1ª demão	10%

Características da aplicação

Preparação do produto	Homogeneização completa
Materiais de aplicação	Rolo de pelo curto, trincha ou à pistola
Intervalo entre demãos	6-8 horas mínimo
Condições de aplicação	Temperatura $\geq 10^{\circ}\text{C}$; Humidade relativa $\leq 80\%$ Temperatura do suporte 2 a 3°C acima da temperatura do ponto de orvalho

Rendimento: 9-11 m²/l por demão. Os valores indicados são teóricos podendo sofrer alterações em função do tipo de suporte e modo de aplicação.

Sobre suportes muito absorventes ou muito heterogéneos, recomenda-se a aplicação de uma primeira demão diluída até 20%.

Características do produto

Cor	Branco, selecção
Acabamento	Mate
Sólidos em volume	41%
Massa volúmica (23°C)	1.44 \pm 0.03 g/cm ³ 1 heure
Secagem superficial	1 hora

(a) 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.

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

COV (Compostos Orgânicos Voláteis): Valor limite da UE para o produto (cat. A/g): 30g/L(2010). Este produto contém no máximo 29g/Lt COV. **a)**

FT 110-037

Elaborado segundo Norma NP 3284

1ª rev.: 10/2015

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

Estabilidade

EURO-PRIM apresenta-se em embalagem de 5L e 15Lt.

Deverá preservar-se de temperaturas baixas e da exposição directa ao 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 fora do alcance das crianças.

Não deitar os resíduos no esgoto.

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.