

DESCRIÇÃO

O **POTROTHERM PRIMER** é um primário aquoso à base de resina acrílica estirenada, modificado com **silica mineral**, concebido para uniformizar a absorção e melhorar a aderência entre o suporte e as camadas de revestimento subsequentes. Forma uma película mate e ligeiramente areada, garantindo excelente penetração e fixação em rebocos, argamassas e substratos minerais.

UTILIZAÇÃO

Primário de ancoragem para sistemas de isolamento térmico pelo exterior (ETICS). Preparação de superfícies antes da aplicação de argamassas de acabamento, rebocos decorativos ou pinturas.

PROPRIEDADES

- Boa penetração e uniformização da absorção.
- Excelente aderência ao suporte.
- Aspeto mate e textura ligeiramente rugosa.
- Elevada resistência à alcalinidade.
- Facilita a aplicação e o rendimento dos revestimentos seguintes.
- **Pode ser afinado à cor do revestimento final**, para maior homogeneidade estética.

PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE

As superfícies devem estar coesas, limpas, secas e isentas de poeiras, gorduras ou partículas soltas.

- **Suportes novos:** Corrigir imperfeições e lixar levemente.
- **Suportes antigos:** Eliminar tinta solta e contaminantes; em caso de fungos ou algas, aplicar previamente POTRO CLEAN (ref. 4104001).

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

N.º de componentes	1
Estado físico	Líquido
Aspeto da película seca	Mate
Cor	Branco e cores I, II e III
Densidade	1,48 ± 0,05g/cm³ (20°C)
Viscosidade	95 ± 5 KU (20°C)
Este valor aumenta com o tempo de armazenagem do produto.	

Teor de sólidos 60 ± 2%, em peso

Ponto de inflamação Não inflamável

COV máx. – 30 g/l

Valor limite da UE para este produto (cat. A/g): 30 g/l.

O valor referido de COV diz respeito ao produto “pronto a aplicar”, incluindo tinta, diluição, etc., com produtos que recomendamos. Não nos responsabilizamos por quaisquer operações de mistura realizadas com produtos diferentes dos que recomendamos, dos quais desconhecemos o conteúdo exato de COV.

APLICAÇÃO

Preparação do produto:

Agitar até completa homogeneização.

Processo de aplicação:

Rolo de pelo médio ou trincha

N.º de demãos:

1 demão.

Diluyente:

Água.

Diluição:

Até 10%.

Esquema de pintura recomendado:

Suportes novos:

Após a preparação da superfície, aplicar uma demão geral do produto.

Suportes antigos:

Efetuar as reparações necessárias e lixar. Aplicar previamente uma demão do produto nas zonas reparadas e após secagem, aplicar uma segunda demão geral.

Tempo de secagem (a 20°C e 60% humidade relativa):

Superficial: 30 minutos a 1 hora.

Pintura: 12 a 24 horas.

Dependendo da temperatura, absorção do suporte e das condições ambientais, estes valores podem ser ligeiramente diferentes.

Rendimento teórico:

5 a 8 m²/l, variável conforme o suporte, das condições e tipo de aplicação.

Diluyente de limpeza:

Água.

Condições ambientais para aplicação:

Temperatura ambiente: ≥ 5°C

Humidade relativa: ≤ 80%



4101009

POTROTHERM PRIMER

N.º Identificação: 4101009

Versão n.º 1

Edição de Setembro 2025

Temperatura do suporte: 2 a 3°C acima do ponto de orvalho.

Evitar a aplicação sobre superfícies quentes ou expostas diretamente ao sol.

FORNECIMENTO

Embalagens de 5 e 15 litros.

ARMAZENAGEM

Período de armazenagem – 2 anos.

Conservar a embalagem bem fechada e em local apropriado. Gastar o produto por ordem cronológica de fornecimento.

Não armazenar o produto em condições extremas de temperatura (mínimo: 5°C e máximo: 35°C), manter afastado de fontes de calor e evitar a incidência direta de radiação solar.

HIGIENE, SEGURANÇA E AMBIENTE

Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo. Manter fora do alcance das crianças. Evitar respirar os vapores. Usar luvas de proteção/ vestuário de proteção/ proteção respiratória/ proteção ocular/ calçado protetor. SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE: lavar abundantemente com água. Eliminar o conteúdo/recipiente por meio do sistema de recolha seletiva em vigor no seu município.

Para mais informações consultar o **rótulo da embalagem** e a **Ficha de Dados de Segurança** do produto.