

PROPAM® PRIMER SOL

Primário e selante acrílico para substratos porosos.

PROPAM® PRIMER SOL é um primário monocomponente à base de polímeros acrílicos em dispersão aquosa que regula a porosidade de substratos absorventes e facilita a aplicação de argamassas cimentícias autonivelantes e de betonilha.

CAMPOS DE APLICAÇÃO

- Primário e selante de substratos porosos para a aplicação de argamassas cimentícias autonivelantes.
- Primário para a colocação de argamassas cimentícias autonivelantes sobre substratos de anidrita.
- Primário para a colocação de cerâmica e argamassas decorativas sobre paredes de gesso.

7

PROPRIEDADES

- Sela eficazmente as superfícies porosas de argamassas e betões, homogeneizando a absorção da superfície e evitando a perda de água dentro do substrato.
- Reduz a formação de crateras nas aplicações de pisos autonivelantes.
- Melhora a aderência das argamassas, especialmente sobre substratos absorventes.
- Apropriado para a utilização em interiores e exteriores.
- Pronto a usar, não requer diluição em água.

MODO DE EMPREGO

Preparação do substrato:

O substrato deve ser firme e estar seco, limpo, isento de partes soltas e quebradiças, assim como de outras substâncias como gorduras, óleos ou outros contaminantes. Para esse efeito, devem-se eliminar todos os restos de tais substâncias e remover o pó por aspiração.

Os substratos de betão devem ser preparados com meios mecânicos (granalhagem ou fresagem), de modo a eliminar a leitada superficial e a obter uma superfície de poro aberto e texturada.

O substrato deve estar a uma temperatura entre +10 °C e +30 °C e conter uma humidade máxima de 3%.

Mistura:

PROPAM® PRIMER SOL apresenta-se pronto a usar, pelo que não é necessário adicionar água nem qualquer outro componente; no entanto, deve ser homogeneizado antes da utilização.

Aplicação:

Aplicar diretamente sobre o substrato mediante broxa, rolo ou pulverizador.

A colocação da argamassa deve realizar-se quando o primário esteja seco ao tato (entre 1 e 4 horas).

O intervalo para revestir com argamassa não pode exceder 24 horas. Se tal acontecer, repetir a operação de novo e voltar a deixar secar ao tato.

No caso de substratos muito porosos, pode ser necessária a aplicação de uma segunda camada sobre a primeira já seca.

Não deve ser aplicado em pleno sol, nem sobre substratos com temperatura elevada.

Limpeza de Ferramentas:

Os utensílios e ferramentas limpam-se com água imediatamente após a sua utilização. Após o endurecimento, só pode eliminar-se mecanicamente.

CONSUMO

O consumo de **PROPAM® PRIMER SOL** é de 100-200 g/m² em função da porosidade e do estado do substrato.

APRESENTAÇÃO

Garrafas de 5 e 25 kg.

ARMAZENAMENTO

12 meses, na embalagem original fechada, em lugar fresco, coberto e protegido da humidade, do sol e do gelo.

7

INDICAÇÕES A TER EM CONTA

- A temperatura ambiente deverá estar entre +5 °C e +35 °C.
- A temperatura do substrato deverá estar compreendida entre +10 °C e +30 °C.
- A humidade relativa do ar não será superior a 80%.
- O betão do substrato deve apresentar uma resistência à tração não inferior a 1,5 N/mm² e uma resistência à compressão não inferior a 20 N/mm².
- As estruturas de betão devem deixar-se endurecer durante 28 dias antes de aplicar **PROPAM® PRIMER SOL**.
- Não forma barreira de vapor.
- A aplicação de uma quantidade excessiva pode provocar valores de aderência inferiores.
- Não aplicar sobre substratos molhados.
- Não adicionar água, solventes ou outras substâncias que possam afetar as propriedades do material.

DADOS TÉCNICOS

Tipo	Resinas acrílicas em dispersão
Aspetto	Líquido esbranquiçado.
Densidade	1,05 g/cm ³
Teor de sólidos	15 ± 2%
pH	8,5 ± 1,0
Viscosidade a 25 °C	14 cps
Temperatura de aplicação	De +5°C a +35°C
Seco ao tato	1-4 horas
Teor em Orgânicos Voláteis (VOC)	≤ 1000 µg/m ³

SEGURANÇA E HIGIENE

Toda a informação relativa às condições de utilização, emprego, armazenagem, transporte e eliminação de resíduos de produtos químicos está disponível na Ficha de Dados de Segurança do produto. A eliminação do produto e da respetiva embalagem deve realizar-se de acordo com a legislação vigente e é da responsabilidade do consumidor final do produto.

AVISO LEGAL

Os dados constantes deste documento baseiam-se na nossa experiência e conhecimento técnicos, obtidos através de ensaios laboratoriais e de bibliografia. Outras aplicações do produto que não sejam as indicadas nesta ficha saem do âmbito da nossa responsabilidade. Os dados de dosagem e consumo são meramente orientativos e baseiam-se na nossa experiência, sendo suscetíveis de alterações devido às condições atmosféricas e da obra. Para obter as dosagens e consumos corretos, deverá realizar-se um teste ou ensaio "in situ" à responsabilidade do cliente. Para qualquer questão ou esclarecimento adicional, agradecemos que consulte o nosso departamento técnico. Dezembro de 2016.



PROPAMSA S.A.U.

C/Ciments Molins s/n, Pol.Ind. Les Fallulles
08620 Sant Vicenç dels Horts, Barcelona
Tel. (+34) 93 680 60 40 - Fax (+34) 93 680 60 49

