



IMPERMOR ANTIMOHO

Impermeabilizante Incolor

DESCRIÇÃO

Primário hidrofugante incolor por impregnação e impermeabilizante de água que pode ser utilizado para tratamento de suportes minerais, especialmente para acabamento de obras de argamassa à vista, pedra natural. Possui excelentes propriedades como hidrofugante. Este primário atua como uma excelente barreira para absorção capilar de água sem formação de película sobre o suporte. Não obstrui os poros. Mantém uma alta permeabilidade ao vapor de água. Previne contra os efeitos nocivos causados pela humidade, evitando-os ou pelo menos reduzindo e retardando o aparecimento de danos.

COMPOSIÇÃO

Mistura de solventes e derivados orgânicos de natureza silano-siloxano. Incorpora aditivos que previnem o crescimento de fungos e algas.

CARACTERÍSTICAS E APLICAÇÕES

- Excelente barreira à absorção capilar de água sem formação de película no suporte.
- Não obstrui os poros. Mantém alta permeabilidade ao vapor de água.
- Previne os efeitos nocivos causados pela humidade, evitando-os ou pelo menos reduzindo e retardando o aparecimento de danos.
- Resistência eficaz ao ataque por álcalis.
- Bom poder de penetração.
- Com catalisador de condensação para atingir a máxima eficiência com maior rapidez.
- Resistência adequada aos raios ultravioleta.
- Não produz brilho, pegajosidade ou amarelecimento nas superfícies.
- Reduz a sujidade da superfície e a proliferação de algas.
- Ideal para trabalhos de restauro em superfícies de pedra natural.

SUPORTES

Deve ser aplicado sobre suportes de construção de origem mineral tais como:

- Alvenaria de tijolos e blocos de cal e areia.
- Pedra calcária porosa.
- Betão, especialmente porosos, e rebocos minerais.
- Placas de fibrocimento.
- Pedras naturais e artificiais de base mineral.
- Granito, rebocos minerais, etc.
- Não é adequado para hidrofugar gessos.

ADITIVOS E PRIMÁRIOS

IMPERMOR ANTIMOHO

MODO DE EMPREGO

- Deve ser aplicado por pulverização ou irrigação, saturando a superfície a ser tratada.
- Deve reforçar-se a superfície duas ou três vezes continuamente, sem necessidade de secagem total entre uma aplicação e outra.
- Recomenda-se uma ligeira humidade do suporte, embora não possa ser aplicada nos casos em que observar manchas superficiais de humidade e em geral quando se espera que o suporte venha a ter uma linha de água.
- Deve evitar aplicações em condições de altas temperaturas ou tempo seco e ventoso, pois reduz a eficácia da penetração do produto.
- Deve ser evitada a sua aplicação sobre suportes secos ou quentes, pois diminui a penetração do produto e sua reação subsequente, diminuindo a sua eficácia.

PRECAUÇÕES E RECOMENDAÇÕES

- Evite ao máximo o contato do produto com o ar (o recipiente não deve ser deixado aberto).
- O produto deverá ser sempre mantido a temperaturas inferiores a 30 °C e em ambientes protegidos de exposição solar direta.
- Não diluir o produto com nenhum tipo de solvente.
- Não aplicar com temperaturas inferiores a 5 °C ou superiores a 30 °C.
- Não aplicar com humidade relativa superior a 85% ou sobre suportes encharcados.
- Armazenar em locais frescos e secos.
- As carpintarias e superfícies adjacentes de vidro, alumínio, PVC. etc.... devem proteger-se e evitar qualquer contacto com o produto.

RENDIMENTO

(Resultados estatísticos obtidos em condições standard)

SUORTE	ABSORÇÃO HIDROFUGANTE	PENETRAÇÃO	CONSUMO	ABSORÇÃO ÁGUA (SEM HIDROFUGAR)	ABSORÇÃO ÁGUA (HIDOFUGADO)
Tijolo-bloco calcário	560 g/m ²	1-3 mm	0,40-2,00 l/m ²	12,9%	0,8%
Tijolo (Alvenaria)	2370 g/m ²	>50 mm	0,40-2,00 l/m ²	18,2%	0,2%
Pedra Calcária	875 g/m ²	8-14 mm	0,50-3,00 l/m ²	17,8%	1,1%
Argamassa	180 g/m ²	1-3 mm	0,50-1,00 l/m ²	6,9%	1,2%
Betão aligeirado	125 g/m ²	1-3 mm	0,50-2,00 l/m ²	5,2%	0,3%
Betão	80 g/m ²	1-2 mm	0,25-0,50 l/m ²	3,1%	0,8%

O rendimento concreto depende em qualquer caso das condições de aplicação, bem como da compactação e o poder de sucção determinado de cada superfície.

APRESENTAÇÃO

Embalagens de 1,5 e 20 L.

Armazenamento: até um ano na embalagem original bem fechada, em locais frescos e secos, reservados da intempérie ou do sol direto e evitando a exposição a temperaturas inferiores a 5 °C ou superiores 30 °C.

DADOS TÉCNICOS

(Resultados estatísticos obtidos em condições standard)

Aspeto	Líquido incolor
Peso específico	0.80 ± 0,03 Kg/l
Natureza	Orgânica

ADITIVOS E PRIMÁRIOS

IMPERMOR ANTIMOHO

NOTA

As instruções quanto à forma de utilização são realizadas de acordo com os nossos ensaios e conhecimentos e não pressupõem um compromisso do GRUPO PUMA nem isentam o consumidor do exame e verificação dos produtos para a sua correta utilização. As reclamações devem ser acompanhadas da embalagem original para permitir a rastreabilidade adequada.

O GRUPO PUMA não se responsabiliza, em caso algum, pela aplicação dos seus produtos ou soluções construtivas por parte da empresa aplicadora ou demais sujeitos intervenientes na aplicação e/ou execução da obra em questão, limitando-se a responsabilidade do GRUPO PUMA exclusivamente aos possíveis danos atribuíveis direta e exclusivamente aos produtos fornecidos, individuais ou integrados em sistemas, devido a falhas no fabrico dos mesmos.

Em qualquer caso, o redator do projeto de obra, a direção técnica ou o responsável da obra, ou subsidiariamente a empresa aplicadora ou outros sujeitos intervenientes na aplicação e/ou na execução da obra em questão, devem certificar-se da idoneidade dos produtos atendendo às características dos mesmos, bem como as condições, suporte e possíveis patologias da obra em questão.

Os valores dos produtos ou soluções construtivas do GRUPO PUMA que em cada caso sejam determinados pela norma UNE ou qualquer outra aplicável, referem-se exclusivamente às condições expressamente estipuladas na dita normativa e que vêm referidos, entre outros, a determinadas características do suporte, condições de humidade e temperatura, etc. sem que sejam exigíveis ensaios obtidos em condições diferentes, tudo isto de acordo com o expressamente estabelecido na normativa de referência.