

FICHA TÉCNICA

HIDROFUGANTE MATTONI DI VENEZIA

HIDRO-REPELENTE A BASE DE ÁGUA E INCOLOR

DESCRIÇÃO

O Hidrofugante Mattone Di Venezia age como um repelente, através da ação de compostos químicos, como água, silano e siloxano. Tais substâncias têm o objetivo de prover proteção ao revestimento, tornando-se a primeira camada do produto. Deste modo, ocorre a impermeabilização da superfície e atribuição da característica hidrofóbica (não absorve líquidos). Em síntese, o hidrofugante previne manchas, infiltrações, fungos, escurecimento e eflorescências sem alterar nenhum aspecto visual do produto no qual é aplicado.



CARACTERÍSTICAS

- Fácil aplicação, por borrifação;
- Base de água;
- Boa penetração;
- Hidrofóbico, repele e reduz a absorção da água;
- Reduz a proliferação fungos, manchas, bolores, entre outros;
- Impede acúmulo de sujeiras;
- Mantém a aparência do produto;
- Não possui brilho;
- Fácil limpeza, solúvel em água;
- Indolor e não afeta ao meio ambiente;
- Preserva os poros, permitindo a saída do vapor d'água e umidade.

ESPECIFICAÇÕES DO PRODUTO

- Base química
Silanos e siloxanos dispersos em água.
- Embalagem
Recipiente de 1 litro.
- Tonalidade
Emulsão branca
- Validade
12 meses após a data de fabricação.
- Densidade
~ 1,0 kg/l (a +20°C)
- Estocagem
Deve ser armazenado na embalagem original lacrada e não danificada em temperaturas entre +10°C e +35°C. Proteger contra congelamento e exposição direta à luz do sol.
- NCM
3910.00.19
- Rendimento
4 m² à 6 m² por litro do hidrofugante.

INFORMAÇÃO SOBRE A APLICAÇÃO

Consumo

Tijolos | média porosidade: 250 a 350 ml/m²/demão

Temperatura ambiente

+ 8° C mínimo e + 30° C máximo.

Temperatura do substrato

+ 8° C mínimo e + 30° C máximo.

Tratamento de cura

Proteja da chuva ou outras fontes de água e do uso por no mínimo 24 horas após a aplicação. A cura final é de 5 dias.

Antes da aplicação

A aplicação do produto só poderá ser realizada após o tempo mínimo de 30 dias de assentamento do revestimento.

INSTRUÇÕES DE APLICAÇÃO

Equipamento

Aplique o Hidrofugante utilizando pulverizador de baixa pressão tipo bomba costal, pincel, broxa, ou rolo de lã.

Qualidade / Pré-Tratamento

A superfície deve estar compacta, seca, isenta de sujeiras, poeira, pinturas e, se possível, aquecida pelo sol.

Detergentes não são recomendados, pois no caso de não serem completamente removidos, podem afetar adversamente o efeito repelente do produto. Produtos ácidos ou alcalinos também não são recomendados, pois podem levar à formação de sais e, conseqüentemente, causar o aparecimento de eflorescências na superfície.

MISTURA

Misture bem o produto antes de utilizar.

APLICAÇÃO

Nosso hidrofugante foi desenvolvido para proteger as peças cerâmicas da umidade, sendo utilizado tanto em fachadas, quanto em ambientes que possam estar sujeitos a respingos e aquosidades. Caracterizado por uma fórmula a base água, apresenta uma aplicação de forma simples e isenta da exalação de odor no local. Nosso produto tem como atributo manter o aspecto original da peça, dispense de brilho e livre de películas.

- Será necessário somente uma demão;
- A fim de aplicar uniformemente o produto, maneje o borrifador ou pulverizador de um lado à outro, iniciando em cima e descendo para baixo;
- Procure saturar completamente a peça com o hidrofugante, evitando excesso e acúmulo de gotículas sobre a superfície;

REAPLICAÇÃO

A reaplicação do hidrofugante deve ser feita no período de 2 à 3 anos, podendo ocorrer variação no tempo devido ao material no qual está inserido e até mesmo em relação ao clima.

A fim de saber o momento de efetuar essa nova aplicação, deve-se analisar a absorção da água sobre superfície. Observando se tal apresenta uma anormal e rápida sucção do líquido.

Tendo em consciência os fatos acima, a nova camada de hidrofugante poderá ser aplicada normalmente, seguindo as instruções do tópico anterior. E não será necessário nenhum procedimento para retirada da antiga camada.

LIMPEZA

Limpe todas as ferramentas e equipamentos de aplicação imediatamente após o uso utilizando água limpa. O produto endurecido ou curado só poderá ser removido mecanicamente.

A limpeza da superfície pode ser efetuada de forma versátil e fácil, utilizando água corrente, lavador de alta pressão ou sabão neutro. Evite o uso de outros produtos químicos que possam gerar erosões.

LIMITAÇÕES

- A idade mínima do concreto ou argamassa deverá ser de 28 dias;
- Tintas à base de cimento, cal ou outras tintas minerais não podem ser utilizadas sobre o produto;
- Alguns tipos de pedras naturais podem apresentar leve escurecimento;
- Não recomendado para pressão hidrostática, contato permanente com água e estruturas enterradas;
- Não deve ser empregado com objetivo de selar fissuras visíveis;
- Elementos como janelas, portas e guarda-corpos em alumínio devem ser protegidos do contato com o produto e/ou limpos imediatamente em caso de respingos;
- O efeito de repelência não é completamente efetivo em superfícies horizontais;
- Aplique sempre uma área teste antes do uso.

NOTA LEGAL

As informações e, em particular, as recomendações relacionadas à aplicação e à utilização final dos produtos são fornecidas de boa-fé e baseadas no conhecimento e na experiência de uso desses produtos, desde que devidamente armazenados, manuseados e aplicados em condições normais. Na prática, as variações no estado do material, nas superfícies e nas condições de aplicação em campo são de tal forma imprevisíveis que nenhuma garantia a respeito da comercialização ou aptidão de um determinado produto para um determinado fim, nem quaisquer responsabilidades decorrentes de qualquer relacionamento legal entre as partes poderão ser inferidas dessas informações ou de quaisquer recomendações dadas por escrito ou por qualquer outro meio. Os direitos de propriedade de terceiros deverão ser observados. Todas as encomendas aceitas estão sujeitas às condições de venda e de entrega vigentes. Os usuários deverão sempre consultar as versões mais recentes das fichas técnicas de cada produto (disponíveis mediante solicitação).

VALOR BASE

Todos os dados técnicos aqui contidos são baseados em testes de laboratórios. Medidas de valores em condições reais podem variar devido a condições fora de nosso controle.

CONTATO

Email: contato@mattonedivenezia.com.br

Telefone: +55 47 3304-0510
+55 47 3350-3367

Celular: +55 47 9 9202 - 2186