



Grafftex Silicone Hidrofugante

Descrição: É um produto hidrofugante à base de silanos e siloxanos, repelente à água, desenvolvido para proteger superfícies porosas, como tijolos, telhas e pedras. Ao ser aplicado, não forma filme, preservando as características originais da superfície. Proporciona proteção completa contra umidade, prevenindo o surgimento de manchas, eflorescência e a formação de mofo, garantindo também uma durabilidade 5 vezes maior.

Indicação: Indicado para proteger diversas superfícies externas e internas, tais como tijolos, telhas, pedras naturais, pedras cerâmicas, concreto aparente, entre outros.

Classificação: Este produto segue a classificação conforme norma ABNT NBR 11702 tipo 4.8.2.

Cores: Incolor.

Informações técnicas

Composição: Mistura de Silanos e Siloxanos dispersos em solvente organico.

Toxicidade: Baixa toxicidade

Viscosidade (KU)	Não aplicável
pH	Não aplicável
Densidade (g/ml)	0,75 – 0,80 g/ml
Embalagens	3,6L e 18L

Dados de aplicação

Diluição: Produto pronto para uso.

Aplicação: Pistola, pulverizador de baixa pressão, rolo de lã alta, pilcel ou broca.

Rendimento:

Superfície de baixa porosidade:

Lata 18L: até 180m²/ demão.

Galão 3,6L: até 36m²/ demão.

Superfície de média porosidade:

Lata de 18L: Até 75m²/ demão.

Galão 3,6L: até 15m²/ demão.

Superfície de alta porosidade:

Lata de 18L Até 40m²/demão.

Galão 3,6L: até 8m²/ demão.

Elaboração: Laboratório de Controle de Qualidade / Aprovação: Laboratório de Pesquisa e Desenvolvimento.

Grafftex Ind. e Com. de Tintas e Revestimentos Ltda. Rua Inhambuxororó, 100 – Pq. Ind. José Belinati – Londrina – PR - CEP:

86088-140 SAC: 0800 4005858 - Químico Responsável: CRQ: 09201218 - IX Região.

OBS.: A aplicação deste produto em telhas cerâmicas, em condições de imersão, terá um consumo de aproximadamente 1,0 a 1,5 litros/m². Essa variação pode ocorrer dependendo do tipo de telha, sua absorção e dimensões.

Demão: Recomendamos a aplicação de 2 a 3 demãos com intervalo de 4 horas entre demãos.

Secagem: Ao toque 10 minutos: entre demãos 30 minutos final 4 horas.

Preparação da superfície: (NORMA ABNT NBR 13245)

A superfície deve estar limpa, livre de poeira, poluição, graxa, óleo e umidade, além de não ter pinturas. Se possível, evite aquecer a superfície diretamente ao sol. É necessário realizar ensaios prévios antes da aplicação em superfícies rústicas, pintadas e/ou com alta porosidade, como algumas pedras naturais e blocos de concreto.

Para limpar o substrato, utilize hidrojateamento de alta pressão para remover impurezas e contaminações. Não recomendamos o uso de detergentes, pois o resíduo pode afetar a hidrorrepelência. Além disso, evite o uso de produtos ácidos ou básicos, pois o resíduo desses produtos pode levar à formação de sais e causar o surgimento de eflorescências na superfície.

Recomendações

Evitar a pintura de área externa em dias chuvosos ou com ocorrências de ventos fortes que podem transportar, para a pintura, pó ou partículas suspensas no ar. Não recomendamos pintar em ambientes com temperaturas inferiores a 12°C e umidade do ar superior a 85%. Não usar outro solvente para a diluição. Não aplicar sobre superfícies de alvenarias úmidas, molhadas ou com infiltrações. Corrigir falhas antes da pintura.

TRANSPORTE E ARMAZENAMENTO

O produto deve ser armazenado em sua embalagem original, fechada, em um local coberto, fresco e ventilado. O transporte e armazenamento devem ser feitos de forma a garantir que o produto fique na posição vertical, sem tombar.

As informações aqui contidas tem objetivo orientativo. Não devem ser consideradas como garantia ou especificação qualitativa. Havendo dúvidas a respeito do produto ou aplicação, favor consultar nosso SAC ou o site www.graftex.com.br.

Elaboração: Laboratório de Controle de Qualidade / Aprovação: Laboratório de Pesquisa e Desenvolvimento.

Grafftex Ind. e Com. de Tintas e Revestimentos Ltda. Rua Inhambuxororó, 100 – Pq. Ind. José Belinati – Londrina – PR - CEP:

86088-140 **SAC: 0800 4005858** - Químico Responsável: CRQ: 09201218 - IX Região.