



Revisão: Fevereiro de 2025
Garantia da Qualidade

BOLETIM TÉCNICO

GRAFFTEX VEDANTE FLEXIVEL

Descrição: Este impermeabilizante de PU (Poliuretânico) à base de água é uma solução inovadora e eficiente para a proteção de superfícies. Sua fórmula sem odor permite uma aplicação confortável em ambientes internos e externos, enquanto sua composição avançada garante excelente aderência a uma ampla variedade de substratos, como concreto, madeira, cerâmica, telhas, metais, galvanizados e outras superfícies porosas ou lisas. Ao ser aplicado, forma uma película uniforme e altamente resistente, preenchendo microporos, fissuras, juntas de dilatação, frestas, juntas térmicas, entre outros espaços, criando uma barreira protetora que bloqueia a umidade e impede infiltrações de água. Ideal para uso tanto em áreas externas quanto internas, esse impermeabilizante possui alta resistência aos raios solares (UV), evitando o desgaste precoce e o amarelamento, mesmo sob exposição intensa. Além disso, sua formulação permite repintura, garantindo praticidade em futuras manutenções ou mudanças estéticas no ambiente. Seu processo de aplicação é simples e versátil, podendo ser realizado com pincel, trincha ou rolo, proporcionando um acabamento uniforme e eficaz.

Indicação: Esse produto é recomendado para o preenchimento e impermeabilização de juntas de dilatação, frestas, juntas térmicas, trincas, rachaduras entre outros espaços. Pode ser aplicado em box de banheiro, concreto, telhados, pastilhas, calhas, rejuntas, cerâmicas, madeiras, metais e galvanizados. .

Cores: Incolor.

Acabamento: Brilhante.

Informações técnicas

Composição: Resina Poliuretânica, água, espessantes, aditivos e preservantes.

Toxicidade: Baixa toxicidade

Viscosidade (KU)	80 - 90
pH	8,80 – 9,30
Densidade (g/ml)	0,980 – 1,020
Embalagens	0,900ml

Dados de aplicação

Diluição:

Pronto para uso. Antes da aplicação, homogeneizar bem o produto com uma espátula.

Aplicação:

Rolo de lã, pincel ou trincha.

Aplicar o produto com um pincel até preencher ou impregnar a superfície. Não aplicar em superfícies úmidas ou umidade

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.

negativa.

Para impermeabilização de microfissuras e fissuras (aberturas de até 2mm) aplicar uma ou duas demãos até o preenchimento. Já em trincas superior a 2mm, abertura deve ser preenchidas completamente, para auxiliar pode ser utilizado tela de poliéster como estruturante.

Rendimento: 20 – 30 g por metros linear. O rendimento pode variar conforme porosidade do substrato, a espessura e profundidade das juntas ou frestas.

Demão: Até duas demãos para microfissuras.

Secagem: 2 horas em camadas mais espessas e 1 hora em camadas menos espessas.

Preparação da superfície:

A superfície deve estar íntegra, sem descascamento ou esfarelamentos provocados por calcinação, reboco fraco ou traço inadequado. Deve estar livre de umidade, poeira, mofo, gordura ou sais.

Em casos de descascamento de pinturas antigas, a remoção deve ser feita de forma manual ou mecânica. Após essa remoção, ou quando houver esfarelamento do reboco, recomenda-se a aplicação de uma demão de Grafftex Fundo preparador.

Para superfícies com mofo, realizar lavagem com solução de água sanitária diluída. Já em casos de gordura aparente, deve-se lavar com água e detergente neutro.

Nas superfícies novas e oporosas, aplicar uma demão do Grafftex Selador Acrílico antes da pintura. .

A pintura e a preparação da superfície não devem ser realizadas em dias chuvosos e com umidade acima de 85% ou temperatura abaixo de 10°C

Se a superfície for de concreto novo, deve-se aguardar a cura completa por no mínimo 30 dias antes de realizar qualquer processo de pintura.

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.

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

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

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

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.grafftex.com.br.