

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

FABCOL® PU PP é um adesivo estrutural bicomponente à base de poliuretano funcionalizado com promotores de adesão química. Indicado para colagem e instalação de piso sobre piso de forma prática, evitando quebras e remoções.

UTILIZAÇÕES

Sua formulação específica possibilita a instalação de pisos de madeira sobre diversos substratos, tais como: cerâmica, mármore, granito, pedras naturais, porcelanato, metal, vidro, concreto polido e outras superfícies de baixa porosidade, exceto plásticas.

CARACTERÍSTICAS

- Diferentemente dos outros produtos similares tem alta resistência à umidade
- Grande resistência mecânica com altos valores de resistência à tração e ao puncionamento
- Tem cura rápida e promove a perfeita adesão entre produtos de composições diferentes
- Pode ser aplicado em substratos com umidade de até 30 %, (acima deste consulte o Depto. Técnico)
- Pode ser aplicado em ambientes com alta temperatura sem prejuízo da produtividade, acabamento e rendimento
- Livre de VOC
- Não é inflamável
- Tem 100% de sólidos em sua composição

PROPRIEDADES TÍPICAS

As propriedades apresentadas a seguir foram obtidas em ensaios de laboratório.

| ENSAIOS | PARÂMETROS |
|---------------------------------------|--|
| Aspecto Comp. A / Comp. B | Massa Pastosa / Líquido |
| Viscosidade Comp. A / Comp. B | -- / 750 ± 150 CPs |
| Cor Comp. A / Comp. B | Creme / Marrom |
| Densidade à 25°C Comp. A / Comp. B | 1,68 a 1,74 g/cm ³ / 1,20 g/cm ³ |
| Pot Life da Mistura 25°C e *URA a 65% | ± 40 minutos |
| Sólidos | > 99,8 % |

METODOLOGIA DE APLICAÇÃO

1 - Preparação de Superfície

É fundamental para a garantir a máxima eficácia da colagem que se efetue uma limpeza do piso existente promovendo a remoção total de ceras, silicones, agentes impermeabilizantes, sujidades aderidas e outras impurezas. Se o piso existente apresentar um acabamento superficial vítreo ou brilhante, recomendamos efetuar um lixamento superficial até obter um acabamento fosqueado. Antes da mistura e aplicação do adesivo verifique se o piso existente encontra-se bem aderido à base primária e isento de pontos ociosos ou elementos soltos, caso identificado, os mesmos podem ser preenchidos ou aderidos com a própria cola que será utilizada na instalação.



2 · Preparo da Mistura

Adicionar todo o conteúdo da embalagem do componente B à embalagem do componente A. Misturar até que o material esteja homogêneo na cor e na textura (3 a 5 minutos). Na embalagem de 5 kg (A+B), a agitação deve ser mecânica com a haste de plástico que acompanha o kit de aplicação do produto, acoplando-a a uma furadeira manual, fixar firmemente o recipiente e não iniciar a homogeneização sem introduzir a haste na mistura. Não fracionar as embalagens, a mistura incorreta ou imperfeita compromete o desempenho do produto e interfere na qualidade do resultado final.

3 · Aplicação do Produto

Aplique o FABCOL PU PP diretamente sobre o piso existente devidamente preparado, com espátula dentada e em pequenas áreas. Coloque o piso de madeira sobre o adesivo, assegurando-se que pelo menos 90% da área da peça a ser colada esteja em contato com o adesivo. A limpeza de eventuais excessos de adesivo deve ser feita o mais rápido possível. Aguardar no mínimo 8 horas para transitar sobre o piso instalado.

CONSUMO

O consumo depende da granulometria, porosidade e nivelamento do substrato. Os dados abaixo se referem ao consumo médio em obras normais, de acordo com a solicitação da estrutura o consumo poderá variar, em caso de dúvidas consulte nosso Depto. Técnico.

| TIPO DE SUPERFÍCIE | kg/m ² |
|-------------------------------|--|
| Superfícies Lisas | 1,1 a 1,5 kg/m ² |
| Superfícies Rugosas e Porosas | Pode variar de 1,5 a 2,2 kg/m ² |

CUIDADOS E ARMAZENAGEM

Guarde o material em local coberto, seco, arejado e preferencialmente com temperatura abaixo dos 25° C. Mantenha o produto fora do alcance de crianças e animais domésticos. Em caso de contato com os olhos e pele, lavar com água em abundância por 15 minutos.

VALIDADE

Este produto tem validade por 1 ano em sua embalagem original, devidamente lacrada.

MANUSEIO E SEGURANÇA

Recomendamos o uso de EPIS durante a aplicação.

O produto não se enquadra como perigoso, inflamável ou explosivo. Produto não tóxico, porém impróprio para consumo humano, em caso de ingestão procure um médico imediatamente.

Este produto foi aprovado sob rigoroso controle de qualidade, a garantia está condicionada a seu uso adequado, dentro da validade e de acordo com as instruções contidas no rótulo.

Todos os dados técnicos aqui contidos são resultados de testes de laboratório, realizados sob condições de umidade, pressão e temperatura fixas, no campo pequenas variações poderão ocorrer sem que haja perda de qualidade do produto.

O desempenho do produto depende das condições de preparação da superfície e outros fatores alheios ao controle do fabricante, tais como mistura homogênea, umidade do substrato e outras.

Em caso de dúvida consulte nosso departamento técnico.

A utilização inadequada do produto compromete o desempenho e a qualidade do resultado final, eximindo o fabricante de garantias e responsabilidades diretas ou indiretas.

