



## **BRASIL IMPER SUPER SELANTE LÍQUIDO TRANSPARENTE**

Revestimento a Base de Poliuretano Alifático.

Impermeabilizante transparente, flexível, a base de poliuretano alifático, mono componente, isenta de solventes, resistente ao tráfego de pedestres.

**Uso:** É indicado para impermeabilização de superfícies em pedra, cerâmica, porcelanato, ou pisos em concreto e cimentícios em áreas como: terraços, varandas, marquises, pisos em geral, telhados, paredes e fachadas aparentes ou revestidas. Para vedação de trincas e fissuras utilize nosso Super Selante Transparente.

**Por ser transparente não altera o aspecto original do revestimento existente e ainda revitaliza o antigo.**

### **Vantagens**

- Impermeabilizante transparente.
- Pronto para uso
- Impermeabilizante flexível.
- Resistente aos raios U.V.  
Ótima resistência a névoa salina.
- Inodoro e atóxico após a cura.
- Isento de solventes orgânicos.
- Não inflamável.
- Fácil de aplicar, aplicado a frio.
- Ótima resistência à abrasão.
- Boa resistência química.
- Resiste à temperatura máxima de 90°C
- **Adere em pedras, cerâmicas, porcelanatos, madeiras, metais, vidros, plásticos, argamassas, concreto poroso ou polido, etc.**
- Permite tráfego de pedestres

- Disponível também na versão antiderrapante.

#### **Consumo aproximado**

- 0,150 a 0,250 kg/m<sup>2</sup> por demão.
- Ideal 4 demãos
- O consumo pode variar devido ao substrato

#### **Embalagem**

- Balde com 17 Kg rendendo cerca de 21 a 28 m<sup>2</sup>.
- Galão com 3,4 kg rendendo cerca de 4 a 6 m<sup>2</sup>.

### **Metodologia de Aplicação**

#### **Preparo da superfície**

Conforme a norma NBR 9574/2008 A superfície deve estar preferencialmente seca, isenta de partes soltas ou desagregadas, e ou contaminantes como tipos de óleo, tinta, nata de cimento, pó fino ou outro material que possa prejudicar a aderência.

Os concretos que apresentarem algum tipo de falha ou irregularidade devem ser tratados com argamassa de cimento e areia, sendo recomendado o uso de aditivo acrílico no traço de uma parte de adesivo para duas partes de água para reforçar esta argamassa. Os cantos devem ser arredondados com a argamassa ou Super Selante transparente. Em locais de concreto aguardar cura de 28 dias e as de argamassas cimentícias por 14 dias. Na dúvida efetuar teste de aderência preliminarmente.

Recomenda-se fazer teste com martelo de percussão e verificar áreas soltas ou de som cavo em superfícies cimentícias ou cerâmicas.

Para superfície metálica ideal previamente fazer lixamento com jateamento abrasivo.



Havendo fissuras, abri-las e preenche-las com nosso Super Selante Transparente.

Para pisos com revestimento cerâmico, utilizando um pincel, preencher inicialmente os vãos dos rejuntas com o nosso Super Selante Transparente ou mesmo com o Super Selante Líquido dependendo das condições dos rejuntas.

### **Preparação do produto:**

O produto está pronto para uso, apenas homogeneizar manualmente realizando sempre movimentos em forma de oito a fim de não fazer bolhas antes da aplicação.

### **Aplicação:**

#### **Impermeabilização de Lajes Fachadas e Telhados**

Dispensa o uso de Primer

Aplicar o Brasil Imper Super Selante Líquido em toda a superfície utilizando um rolo de pintura de pelo curto de modo a formar uma película uniforme.

Aguardar aproximadamente de 12 a 24 horas entre demãos e aplicar a(s) demão(s) subsequente(s). Ideal 04 demãos.

Em áreas onde haja necessidade de revestimento antiderrapante, poderá aplicar de 01 a 02 demãos do produto Brasil Imper Super Selante Líquido Antiderrapante.

Cura completa: 7 dias.

**Observação:** A aplicação em demãos cruzadas dá um melhor assentamento e uniformização da película.

Cura final: 07 dias

### **Limpeza de equipamento**

- Enquanto não está seco pode ser feita com água. A limpeza após a cura só mecanicamente.

### **Armazenamento**

Armazenar em local seco e ventilado, protegido de intempéries e às temperaturas abaixo de 30°C.

Validade 24 meses.

### **Observações**

- Em regiões de fissuras, juntas e trincas, aplicar inicialmente o **Super Selante Transparente**.
- Usar EPI's, conforme NR6 (Equipamentos de Proteção Individual) e obedecer a NR 18(Condições e Meio Ambiente na Indústria da Construção Civil).
- Executar teste de percussão sempre que possível antes de aplicar o material para verificação se o substrato está coeso e firme.
- Concretos devem ter resistência maior que 15 MPa e idade superior a 28 dias.
- Lembrando que a umidade máxima para aplicação é de 5%, Para verificar se a superfície está seca, ou seja, no ponto de aplicação, fazer o teste com uma folha de polietileno. O teste consiste em aplicar um filme plástico transparente, espessura 0,10 mm, tamanho de 50 cm x 50 cm fechando com fita auto adesiva ao seu redor. Após o mínimo de 24 horas verificar se existe condensação de umidade.
- O substrato deve estar isento de cal, óleo, graxas e corpos estranhos visto que eles agredem o material e é prejudicial à aderência.
- Áreas irregulares devem ser regularizadas com camadas grossas, camadas finas podem gerar patologias.

- O material é resistente a uma série de contaminantes e químicos, porém é recomendado contatar o departamento técnico para compatibilidades antes de usar para essa finalidade.
- Procurar não ultrapassar 24 horas entre demãos para evitar possível de laminação do produto.
- Para aplicações com Air Less usar pressão entre 200-250 bar, bocal de 0,38-0,53mm e um ângulo entre 50-80°.

### **Manuseio e segurança**

Atendendo as normas de segurança, embora o produto não seja agressivo recomendamos os seguintes cuidados.

- Em caso de ingestão acidental:
  - Não induzir o vômito.
  - Procurar auxílio médico imediato.
- Quando houver contato com a pele:
  - Remover o produto com água e sabão.
  - Aplicar um creme hidratante.
- Em caso de contato com os olhos:
  - Lavar bem com água limpa em abundância.
  - Procurar auxílio médico.

Recomenda-se observar as normas de segurança vigentes nos órgãos competentes e o uso dos EPI's adequados.

### **Qualidade do produto**

Os produtos devem ser aplicados por profissionais habilitados e em conformidade com as instruções contidas nos manuais de aplicação.

Este boletim poderá sofrer mudanças sem aviso prévio.

Última alteração agosto de 2023.