



## **BRASIL IMPER SELANTE MULTIUSO COM FIBRAS**

Selante de Base Acrílica

Brasil Imper Selante Multiuso é um selante base água com fibras incorporadas.

**Uso:** É indicado para rejuntamento de pedras e cerâmicas, vedação de trincas e fissuras, para regularização de superfícies, selagem de esquadrias, caixilhos metálicos e de madeira, vedação de calhas.

### **Vantagens**

- Maior resistência ao rasgo.
- Adere em pedras, cerâmicas, madeiras, concreto.
- Ótima resistência ao intemperismo e raios ultravioleta.
- Ótima resistência a névoa salina
- Ótima resistência ao desenvolvimento de fungos.
- Pode ser pintado.
- Possui fibras para melhor desempenho e resistência
- Pronto para uso

### **Consumo aproximado**

Abertura de 5,0mm x 5,0mm rende 30metros / kg

Abertura de 10mm x10 mm rende 7,5 metros / kg.

- O consumo pode variar devido ao substrato

### **Embalagem**

- Cartucho de 400 gr
- Pote de 1,0 kg
- Galão de 5,0 kg
- Balde de 24 kg

## **Metodologia de aplicação**

### **Preparo da superfície**

Conforme a norma NBR 9574/2008 a superfície deve estar isenta de partes soltas ou desagregadas e ou contaminantes tipo 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 no traço de uma parte de adesivo para duas partes de água para reforçar esta argamassa. Os cantos devem ser arredondados com argamassa ou utilizando o próprio selante.

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

Superfícies de concreto devem estar curadas por 28 dias e as argamassas cimentícias por 14 dias.

Na dúvida efetuar teste de aderência preliminarmente. Caso seja necessário aplicar o Primer, lembrando que o Primer melhora consideravelmente a aderência. Aguardar a cura por 24 horas para a aplicação do Selante Multiuso. Para superfície metálica ideal previamente fazer abrasão com jateamento abrasivo.

Para cerâmicas preencher os vãos de rejunte com o Selante Multiuso.

### **Tratamento de Trincas e Fissuras**

Aplicar o **BRASIL IMPER SELANTE MULTIUSO** com o auxílio de uma bisnaga ou espátula metálica ou de silicone para as embalagens em potes ou baldes. O preenchimento do local deve ser feito em camadas de no máximo 1 cm por aplicação, depositando o produto no sentido do fundo para superfície.

Pressionar o material para o fundo da trinca ou fissura, utilizando uma espátula ou

outra ferramenta que possa exercer pressão sobre a região. Pode ser necessário uma nova aplicação para nivelamento da superfície. O acabamento alisamento pode ser feito também com espátula. Se for preciso proteger as bordas, fazer a proteção utilizando fita crepe que deverá ser retirada logo após a finalização do trabalho.

### **Executando Rejuntas**

Para executar o rejunte em pisos novos, aguardar 03 dias de cura da argamassa colante de assentamento. Após a superfície estar seca preencher o local utilizando uma espátula de aço ou plástica. Pressionar o material para o fundo da junta utilizando uma espátula ou outra ferramenta que possa exercer pressão sobre a região. Poderá ser necessário uma nova aplicação para nivelamento da superfície. Promover a limpeza com uma esponja úmida de 10 a 15 minutos após a aplicação. Após 24 horas aplicar pano limpo e umedecido.

### **Limpeza de equipamento**

- A limpeza de equipamentos e ferramentas poderá ser efetuada com água raz enquanto o produto não estiver seco. Após a secagem do produto deve ser removido mecanicamente.

### **Armazenamento**

Armazenar em local seco e ventilado, nas embalagens intactas, não reaproveitar embalagens vazias.

O produto tem vida útil de 12 meses a partir da data de fabricação.

### **Observações**

Cura inicial: 04 horas Cura final do produto: 07 dias

Temperatura de aplicação: 5°C a 35°C

Suporta temperaturas de trabalho de – 5°C a 70°C após a cura final do produto.



Não necessita de tela de poliéster.

Para juntas de dilatação ou concretagem, utilizar o selante Brasil Imper Pu.

Aplicável sobre superfícies secas. Não aplicar com o tempo chuvoso.

Não aplicar como vedação estrutural.

Para superfícies metálicas consultar o departamento técnico.

Pintar (tinta base água) somente após a cura final.

Não recomendamos a utilização de solventes para essas operações, pois podem comprometer a aderência. Aconselha-se a realização de teste preliminar de compatibilidade, antes de utilizar qualquer produto para operações de acabamento ou retrabalho.

Em juntas com manchas esbranquiçadas(eflorescência), as mesmas devem ser previamente limpas antes da aplicação do selante. Aguardar a secagem do processo de limpeza para a aplicação do selante.

Sujeiras sobre o produto devem ser limpas com detergente neutro.

Em caso de sujeiras de maior aderência consultar departamento técnico.

### **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:

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