

**TOTAL FIX ADVANCED®****Descrição**

Adesivo acrílico modificado de alta performance, com alto teor de sólidos, especialmente desenvolvido para colagem de argamassa (úmida) sobre concreto curado.

**Indicações**

Ponte de aderência para materiais à base de cimento no estado fresco sobre substrato curado (úmido sobre seco).

**Características**

- Ótima trabalhabilidade;
- Produto atóxico a base de água;
- Isento de solventes;
- Fácil aplicação.

**Informativo técnico – Propriedades a 25 °C**

Características	Normas	Especificações
Aspecto	MAT 025	Líquido viscoso
Coloração	MAT 043	Branco leitoso
Peso específico	NBR 5829 (MAT 005)	1,000 ± 0,050 g/cm <sup>3</sup>
Sólidos por peso	NBR 11617 (MAT 007)	30 ± 5%
Tempo de manuseio	NBR 15742 (MAT 006)	60 minutos
Cura final	NBR 15311 (MAT 024)	7 dias

**Metodologia de Aplicação****Condições do ambiente**

O ambiente deve ter temperaturas compreendidas entre 10 °C e 35 °C, umidade relativa do ar inferior a 80%. Estar totalmente isolado, evitando a possível contaminação por material pulverulento ou por ação de insetos.

**Condições físicas do substrato**

O substrato deve apresentar resistências mínimas de 1 MPa de resistência a aderência por tração, e 25 MPa de resistência à compressão.

Deve apresentar boa resistência a abrasão, estar limpo, com umidade abaixo de 16%, livre de fissuras, recalques

e qualquer contaminante que possa interferir na aderência do sistema, tais como: óleo, graxa, asfalto, restos de pinturas anteriores, entre outros.

**Preparo do substrato**

O substrato deve passar por um processo de abertura de poros, através de processo mecânico com auxílio de fresadora. Após esta etapa, realizar limpeza para remoção de partículas soltas, podendo esta ser feita através de um aspirador de pó; métodos alternativos de limpeza são aceitos se o resultado for equivalente.

**Preparo do produto**

O **Total Fix Advanced®** é monocomponente e pronto para uso, bastando apenas homogeneizar antes do uso com auxílio de uma furadeira ou misturador mecânico dotado de hélice helicoidal.

**Aplicação do produto**

O **Total Fix Advanced®** deve ser espalhado de forma homogênea diretamente ao substrato e com auxílio de vassourão (gari), deve-se observar se o substrato está sendo totalmente coberto, após alguns minutos de espalhado, analise se há pontos onde o substrato absorveu o produto, se isso ocorrer aplique novamente o produto pontualmente.

**Recomendações**

- Observar a incidência de vento ou sol sobre o substrato a ser aplicado o produto, pois afetam o tempo de secagem;
- Controlar o consumo, considerando sempre a cobertura completa do substrato (sem falhas);
- Acompanhar a secagem do produto aplicado, e se acontecer de perder o tempo para lançar o material cimentício, repetir a aplicação do adesivo;
- Em caso de dúvidas técnicas sobre execução dos revestimentos consulte o nosso departamento engenharia: [engenharia@totalrevestimentos.com.br](mailto:engenharia@totalrevestimentos.com.br).

**Consumo**

Consumo
Mínimo 0,680 l/m <sup>2</sup>

Devido as diversas características de substrato, é recomendado efetuar testes para uma melhor precisão.

### **Armazenamento**

Armazenar em local totalmente protegido contra intempéries, sem umidade, ventilado, sobre paletes e em temperatura inferior a 30°C.

### **Embalagens**

Balde de 20,00 L.  
Bombona de 50,00 L.

### **Validade**

Devidamente armazenado nas embalagens originais invioladas, o tempo de vida útil nominal do produto é de 12 meses a partir da data de fabricação.

### **EPI's**

Essencialmente necessário à utilização de EPI's, conforme ficha de segurança.

### **Precauções**

A aplicação incorreta do produto é de responsabilidade do usuário.

Obras visitadas pelo departamento de engenharia tem como propósito de realizar recomendações técnicas e não de supervisionar ou prover controle de qualidade no campo de trabalho.

Leia atentamente a ficha de segurança antes de manipular o produto, adquirida através de nosso site [www.totalrevestimentos.com.br](http://www.totalrevestimentos.com.br)