
TRAFIX EP - AQUÁTICO

ADESIVO ESTRUTURAL EPÓXI DE CONSISTÊNCIA PASTOSA

Reparos em estruturas de aço e concreto submersas

- Conveniente pré-dosagem, fácil de misturar e aplicar sobre suporte submerso em água doce ou salgada;
- Uso em qualquer posição;
- Excelente adesão ao concreto, aço e metais;
- Alta resistência mecânica a compressão.
- Boa resistência a ataques químicos.
- Alto poder de adesão, colagem definitiva.

TRAFIX EP-AQUATIC é um adesivo estrutural à base de epóxi, dois componentes, de consistência pastosa, isento de solventes e fácil de aplicar. Especialmente formulado para curar submerso em água doce ou salgada.

CAMPO DE APLICAÇÃO

- Colagem de recomposição e regularização de superfícies em condições submersas;
- Reparos em plataformas de petróleo, cais, fundações submersas, piscinas, etc.

LIMITAÇÕES

- Não aplique quando a temperatura do substrato estiver ou atingir nas próximas 24 horas uma temperatura inferior a 10°C ou superior a 38°C;
- Não aplicar sobre pinturas pré-existentes ou materiais oxidados;
- Não aplicar sobre concreto com menos de 3 semanas de idade;

PREPARO DO SUBSTRATO

- Todo substrato deve estar estruturalmente sã, sólido, limpo e livre de qualquer substância que possa evitar ou reduzir a adesão;
- As superfícies devem receber uma limpeza mecânica de modo a remover todas as incrustações que possam comprometer a aderência do produto;
- Preparo da superfície de aço deve ser grau ST 3;
- Sempre que o intervalo entre a preparação da superfície e a aplicação for superior a 60 minutos, deve-se refazer a limpeza mecânica, principalmente em locais de forte salinidade.

ADHESIVO ESTRUTURAL CONSISTENCIA PASTOSA

Reparos en estructuras de acero y concreto submersas

- Conveniente predosificado, facil de mezclar y aplicar sobre soporte submerso en agua dulce o salada;
- Uso en cualquiera posicion;
- Excelente adhesion al concreto, acero y metales;
- Alta resistencia mecanica a la compresion;
- Buena resistencia a ataques quimicos;
- Alto poder de adhesion, pegamento definitivo.

TRAFIX EP-AQUATIC es un adhesivo estructural a base de epoxy, dos componentes, de consistencia pastosa, isento de disolventes, facil de aplicar. Especialmente formulado para curar submerso en agua dulce o salada.

CAMPO DE APLICACION

- Pegamento de recomposicion y regularizacion de superficies en condiciones submersas;
- Reparos en plataformas de petroleo, muelles, fundaciones submersas, piscinas, etc.

LIMITACIONES

- No aplique cuando la temperatura del substrato sea o llegara a ser en 24 horas inferior a 10°C o superior a 38°C;
- No aplicar sobre pinturas preexistentes o materiales oxidados;
- No aplicar sobre concreto com menos de 3 semanas de edad;

PREPARACION DEL SUBSTRATO

- Todo substrato debe estar estructuralmente sano, solido, limpio y libre de cualquiera substancia que pueda evitar o reducir la adhesion;
- Las superficies deben recibir una limpieza mecanica de modo a remover todas las incrustaciones que puedan comprometer la adherencia del producto;
- La superficie de acero debe ser limpia y exenta de oxido
- Siempre que el intervalo entre la preparacion de la superficie y la aplicacion sea superior a 60 minutos, debese rehacer la limpieza mecanica, principalmente en locales de fuerte salinidad.

PLASTIC CONSISTENCY STRUCTURAL EPOXY ADHESIVE

Repairs in submerged steel and concrete structures

- Convenient pre-dosage, easy-to-mix and to apply over submerge support in fresh and salt water;
- Use in any position;
- Excellent adhesion to concrete, steel and metal;
- High mechanical compression resistance;
- Good resistance to chemical attack.

TRAFIX EP-TIX is a structural epoxy based adhesive, two components, paste consistency, free from solvent and easy to apply. Formulated specially for submerge cure in fresh and salt water.

USES

- Surfaces re-composition and regularization in submerge conditions;
- Repairs in oil platforms, docks, submerge foundations, pools, etc.

LIMITATIONS

- Do not use when the substrate temperature is or will be in the next 24 hours below 50°F or above 100°F;
- Do not apply over preexistent paints or oxide materials ;
- Do not apply over concrete with an age less than 3 weeks;

SUBSTRATE PREPARATION

- All substrate must be structurally sound, solid, clean and free of any substances which may avoid or reduce adhesion;
- The surfaces must be mechanically cleaned to remove all incrustations that may compromise the product adherence;
- The steel surface must be clean and oxide exempted;
- Every time that the interval between the surface preparation and the application is higher than 60 minutes, the surfaces should be cleaned again, especially in places with high salinity.

PREPARAÇÃO DO TRAFIX EP - AQUATIC

- Usando luvas umedecidas, misturar manualmente os dois componentes, A e B, por 3 minutos, até a homogeneização de cor e textura;
- Não usar quantidades inferiores a uma embalagem no preparo do produto;
- Não adicionar solventes, pois afetará o comportamento do produto.

APLICAÇÃO

- O TRAFIX EP-AQUATIC deve ser aplicado imediatamente após o preparo da superfície;
- Aplicar manualmente, pressionando o produto perfeitamente homogenizado sobre a superfície a ser colada;
- A espessura ideal é de 3 a 5 mm.

DADOS TÉCNICOS

Embalagem	Conjunto - 1 Kg
Rendimento aproximado	1,5 Kg/m ² / mm
Vida útil da mistura	30 min
Cura inicial	90 min
Cura total	7 dias
Densidade	1,5 kg / dm ³
Resistência a compressão 24h	50 MPa
Sólidos por volume	100%

PRECAUÇÕES

Use proteção para os olhos e luvas de borracha. Evite contacto com a pele. Se o produto penetrar nos olhos, lave rapidamente com água e contate um médico imediatamente.

GARANTIA

Bautech garante ser este produto livre de defeitos de fabricação e a extensão de sua garantia é limitada ao preço de compra de seu produto, somente se provado ser defeituoso e quando usado como recomendado. Não há outras garantias expressas ou implícitas, e nenhum vendedor, agente, distribuidor ou revendedor tem autoridade para estender, alterar ou renunciar a estas provisões.

Para mais informações contactar o Departamento Técnico da Bautech.

TEMPO DE VALIDADE DO PRODUTO

Doze meses, a partir da data de fabricação, armazenado na embalagem original e em local seco.

PREPARACION DEL TRAFIX EP - AQUATIC

- Usando guantes humedecidos, mezclar manualmente los dos componentes, A y B, por 3 minutos, hasta la homogenización de color y textura;
- No usar cantidades inferiores a una embalagem en el preparo del producto;
- No adicionar disolventes, pues afectara el comportamiento del producto.

APLICACION

- El TRAFIX EP-AQUATIC debe ser aplicado inmediatamente despues del preparo de la superficie;
- Aplicar manualmente, presionando el producto perfectamente homogenizado sobre la superficie a ser pegada;
- La espesura ideal es de 3 a 5 mm

DATOS TECNICOS

Embalage	Conjunto - 1 Kg
Rendimento aproximado	1,5 kg / m ² / mm
Vida útil de la mezcla	30 min
Cura inicial	90 min
Cura total	7 dias
Densidad	1,5 Kg / dm ³
Resistencia a compresion 24h	50 MPa
Sólidos por volume	100%

PRECAUCIONES

Use proteccion para ojos y guantes de goma. Evite el contacto con la piel. Si el producto penetra en los ojos, enjuaguelos rapidamente con agua y contacte un medico inmediatamente.

GARANTIA

Bautech garante ser este producto libre de defectos y la extension de su garantia se limita al precio de compra del producto, solamente si provado ser defetuoso y cuando usado como recomendado. No hay otras garantias expresas o implícitas, y ninjuno vendedor, agente, distribuidor o revendedor tiene autoridad para extender, alterar o renunciar a estas provisiones.

Para mas informaciones contactar el Departamento Tecnico de **Bautech**.

TIEMPO DE VALIDEZ DEL PRODUCTO

Doze meses, a partir de la data de fabricacion, guardado en la embalagem original y en local seco.

TRAFIX EP - AQUATIC PREPARATION

- Using wet gloves, manually mix the two components, A and B, for 3 minutes, until blend is color and texture homogeneous.
- Do not use less than a package in product preparation;
- Do not add solvent, because it will affect the product's performance.

PLACEMENT

- TRAFIX EP-AQUATIC must be applied immediately after the surface preparation;
- Apply manually, pressing the homogenized product perfectly over the surface to be bonded;
- The ideal thickness is 0.1 to 0.2 inches.

TECHNICAL DATA

Packaging	1 Kg (2.2 lb) set
Approximately Coverage (0.95 lb/sqft per 1/8")	1.5 Kg / m ² / mm
Pot life	30 min
Initial cure	24h
Total cure	7 dias
Density	1.5 Kg / dm ³
Compressive Strength 24h	7,250 psi
Solids by volume	100%

CAUTION

Wear an eye protection, and rubber gloves. Avoid contact with skin. If any product gets in the eye, rinse immediately with water, and contact a physician immediately.

WARRANTY

Bautech warrants this product is free from manufacturing defects and the warranty extension is limited to the product's purchasing price, only if proved to be defective and when used as recommended. There is no other warranty expressed or implicit and no salesman, agent, distributor or dealer has the authority to extend, modify or suppress these provisions.

For more information contact Bautech's Technical Department.

SHELF LIFE

Twelve months, from the fabrication date, stored in the unopened container and in a dry place.