



Descripción

Adesivo epoxi de dois componentes, de altas prestações, para a união de betão fresco à betão curado. Admite à incorporação de ARCUAIS.

Aplicação

Utiliza-se na união de materiais de construção, mais especificamente na união entre betões curados e betões novos.

Modos de aplicação

Homogeneizar o conteúdo de cada vasilhame por separado.

- Facer a mistura dos dois componentes na totalidade, deitando o conteúdo do componente B sobre o componente A. Se não se necessita misturar a totalidade, respeitar as proporções de mistura indicadas (um erro nas proporções de mistura altera as propriedades de resistência e endurecimento do produto).

Facer a mistura manualmente ou com misturadora eléctrica de baixas rotações.

- Proporção de mistura: 53 A/47 B em peso

- Usar o produto imediatamente a seguir a mistura. O tempo aberto é de uma hora aproximadamente para temperaturas de 20°C. A temperaturas mais altas a reação acelera e a mais baixas atrasa.

Aplicar o produto com pincel de pelo curto ou espátula de borracha sobre o betão antigo e em seguida juntar o betão ou argamassa fresca, com o EPOAIS 10 ainda fresco para garantir a máxima coesão da união.

A resistência máxima do EPOAIS 10 é atingida aos 7 dias.

Ferramentas de limpeza

Com DISOLVENTE EPOXI ainda fresco ou por meios mecânicos uma vez seco

Ficha técnica

Côr/esCinzento

Tiempo abertoaprox. 1 hora a 20°C

DensidadeComp. A: 1,45 Kg./Lt.± 0,05 a 20° C

DensidadeComp. B: 1,02 Kg./Lt.± 0,05 a 20° C

ViscosidadeComp. A: 20.000 + - 4.000 mPas

Tiempo de secagem12 horas a 20°C

Proporção da mistura53 A/47 B

AderênciaAderência ao betão > 1,5 N/mm², rompe el hormigón

Resistência à compressão> 60 N/mm²

Resistência à flexão> 30 N/mm²

Temperatura de trabalhoEntre + 10 y + 30°C

Atuação

2 m² por kg na união de betões

Armazenamento

2 anos nas suas embalagens originais, ben fechados e protegidos da intempêrie e de temperaturas extremas, em locais secos e arejados.



📍 Avda. da Enerxía, nº 153, Pol. Ind. de Sabón
15143 Arteixo, A Coruña
☎ Telf.: 981 602 111
📠 Fax.: 981 601 508
✉ Email: desarrollo@teais.es

síguenos en:

