DUREPOX AUTONIVELANTE, ARGAMASSA HÍBRIDA, EPOXI-CIMENTO, AUTONIVELANTE.

Descripció

Argamassa epóxi de tres componentes para reparações em pavimentos, devido ao seu efeito autonivelante. Apropriado para reparação em pavimentos industriais ou domésticos, escadas, zonas de carga e, em geral, onde seja necessário conseguir altas resistências e rápida posta em serviço. Actua como barreira de vapor temporal para a formação de pavimentos plásticos em lajes em contacto com o solo.

Aplicação

O DUREPOX AUTONIVELANTE é muito adequado para a reparação de pavimentos industriais e pavimentos que requiram altas resistências mecânicas, resistência a humidades de ascensão capilar, regularização da planimetría, etc.; pelo que se usa como camada de regularização antes de aplicar pavimentos de base epoxi, linóleo, madeira, microcimento, etc, nomeadamente por atingir de maneira rápida a estabilidade e resistências finais.

Modos de aplicação

Homogenizar cada componenrte por separado.
- Num balde limpo e amplio, misturar primeiro o componente A com o componente B.
- A seguir, juntar lentamente o componente C, sem deixar de mexer até homogeneizar a mistura.

A mistura pode ser feita de forma manual, mas aconselha-se ser feita por meio de misturadora eléctrica de

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:

baixas rotações (300 - 500 rpm) para garantir a homogeneidade da mistura.
- Pode ser ajustada a fluidez da mistura, variando levemente a quantidade do componente C incorporado (não incorporar mais nem menos do que 5%).
Não pode ser adicionada água a mistura.
- Preparar o suporte preferentemente por meios mecânicos e eliminar qualquer partícula solta ou mal aderida e efectura as reparações necessárias com HORMIGROUT ou HORMIFLUIs, previamente.
- Pode ser aplicado em interior ou no exterior indistintamente e sobre betão curado ou em processo de cura, inclusive fresco.
Não aplicar com temperaturas inferiores a 10ºC, nem superiores a 30ºC.
- Como barreira de vapor temporária, há de ter, ao menos 2 mm. de espessura.

Ferramentas de limpeza

As ferramentas limpam-se com abundante água antes de que o produto seque; uma vez endurecido só pode ser removido por meios mecânicos.

Ficha técnica

DensidadeDa mistura 1,95 kg/lt

Proporção da misturaA: 4,5; B: 23; C: 72,5

Tiempo aberto20 minutos a 20ºC y 75% HR

Resistência à compressão7 días 35 N/mm2

Resistência à flexão7 días 10 N/mm2

Resistência à compressão28 días 45 N/mm2

Resistência à flexão28 días 12 N/mm2

Absorção de águaW= 0,02 kg/m2 x h (DIN 52617)

Aderência> a 4,0 N/mm2 (EN 13892-8)

ComposiçãoArgamassa epóxi-cimento.

Resistência à abração11 cm3/50 cm2 y 2,4 mm (Abrasión Böhme) (EN 13892-3)

Espessurade 1,5 a 3 mm

Atuação

1,8 kgs/lt.

TEAIS
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:

Armazenamento

Um ano, nos seus vasilhames originais, bem fechados e conservados em local seco e fresco, a temperaturas moderadas e protegidos da intempérie.

TEAIS

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: