MADEPOIS LIQUIDO,



Descrição

Adesivo epóxi líquido, de dois componentes que se misturan na altura da utilização, para unir peças de madeira entre sí ou a outros elementos como pedra, betão, etc. A mistura possui uma vida útil de 20 minutos como máximo.

Aplicação

Modos de aplicação

Homogeneizar o conteúdo dos vasilhames por separado.
. Misturar os dois componentes, manualmente ou com misturadora eléctrica de baixas rotações (300-500 rpm); na proporção de 6A/4B, em peso (390 grs A/260 grs B)
Efectuar a mistura em recipiente largo e baixo, para não acelerar a pressa da reação.
- Aplicar com espátula ou por vertido sobre moldes previamente preparados.
- Na união de peças impregnar bem ambas as faces a unir e exercer presão constante durante o processo de secagem do adesivo (pelo menos 12 horas a 20ºC e 65% HR)
Amassar a quantidade de produto que possa ser usado em 5 a 10 minutos, em função da temperatura e humidade.
- Não aplicar com temperaturas no suporte inferiores a 10ºC; recomendando trabalhar a 15 - 20ºC de temperatura ambiente, tendo em consideração que a maior temperatura, maior velocidade de reação e secagem.
Não aplicar em camadas superiores a 5 cm. Caso seja necessário enchimentos de maior volume, efectuar em varias camadas, deixando secar 2 horas entre camadas. O produto, no processo de reação, liberta calor e, se o volume for muito grande, podería incendiar a madeira.

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:

Tem e aporta grande resistência à tração, à compresão e à flexotração.
- Resiste aos produtos químicos e a humidade no interior da madeira, possuido muito boa aderência e coesão interna, inclusive com alguma umidade no suporte.
- É imputrescível e impermeável.
Quando se aplique por vertido sobre moldes, estes hão de estar forrados com filme de polietileno na sua face interna, para evitar que o produto se fusione com o molde.
- Após secagem, pode ser lixado, cortado, fresado, etc; comportando-se, de facto, como uma medeira dura.

Ficha técnica

DensidadeComponente A: 1.07 ± -0.05 gr/L
Componente B: 1.42 ± -0.05 gr/l

Secagem ao Toque< de 12 horas

ViscosidadeComponente A: 30000 ± 15000 mPa.s a 20º C
Componente B: 4500 ± 3500 mPa.s a 20º C

Resistência à Compressão50 N/mm2

Resistência à Tração40 N/mm2

Temperatura de Trabalhode 8 a 25ºC

Atuação

Segundo uso

Armazenamento

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: