



Descripción

Armaduras sintéticas, de dois metros de comprimento, para armadura e reforço de materiais como madeira, pedra, betão, etc; combinadas com adesivos epóxi. Muito úteis em restauro, com a vantagem da sua elevada resistência mecánica, com ausência total de corrosão.

Aplicación

Combinadas com resinas ou argamassas plásticas de resinas epoxi, poliéster utilizam-se no restauro de elementos de madeira deteriorados ou que, como consequência do cambio de uso, necessitem de ser reforçadas.

No reforço de elementos de betão estrutural, que pelas condições de trabalho, haja que garantir a ausência de qualquer vestígio de corrosão.

No reforço ou ancoragens em pedra natural em combinação com resinas epoxi ou de poliéster.

de aplicación

Modos

ARMASIN utiliza-se como se se tratara de una armadura metálica. Aconselha-se lijar a superficie da barra para melhorar a aderência com a argamassa com a que se combina.

- Para a união das barras a outros materiais e a si mesmas, usar adesivos de consistência tixotrópica em ancoragens às perfurações no suporte, tipo EPOAIS H, FIJOPOL, MADEPOIS PASTA, etc devidamente limpos e aspirados ou com moldes e adevivos líquidos como o MADEPOIS LÍQUIDO, EPOAIS 3 F, POLIESTER N, etc.

Ferramentas de limpeza

Não se aplica

Ficha técnica

Resistência à flexão 50 kg/mm²

Resistência à compressão 30 kg/mm²

Densidade 1.8-2 kg/dm³

Absorção de água 0.4%

Côr/es Branco ou gris.

Módulo elástico em flexão 2.500 kg/mm²

Módulo elástico em tração 2.000 kg/mm²

Resistência à tracção 45 kg/mm²

Alongamento em rotura 2%

Dureza Barcel 50

Conductividade térmica 0.25 w/°Km

Cof. De dilatação lineal 10 x 10 mm/m°K

Rigidez dieléctrica 7 Kv/mm

Atuação

Segundo uso.

Armazenamento

Guardadas em local seco e fresco, podem ser conservadas indefinidamente



📍 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:

