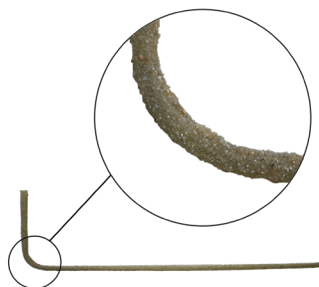


FASSA GLASS CONNECTOR L-E

FICHA TÉCNICA

Conector pré-moldado em forma de L, constituído por fibras de vidro AR e resina epóxi, com superfície rugosa em quartzo mineral selecionado, com o objetivo de garantir uma perfeita adesão à matriz inorgânica



Composição

FASSA GLASS CONNECTOR L-E é um conector em L preformado constituído por fibras de vidro AR e resina epóxi, enrugado com quartzo mineral selecionado.

Fornecimento

- Embalagem de 50 unidades

Utilização

FASSA GLASS CONNECTOR L-E é utilizado para ligar as camadas de argamassa reforçadas com rede em fibra de vidro aos elementos (alvenarias e abóbadas em pedra, tijolo e tufo) reforçados com a técnica de reboco armado CRM ou com sistemas de reforço FRCM.

FASSA GLASS CONNECTOR L-E é um componente do sistema FASSANET SOLID SYSTEM-E: para os modos de utilização, consultar a ficha técnica do sistema.

Trabalhabilidade

FASSA GLASS CONNECTOR L-E pode ser cortado com torquês.

Para as modalidades de utilização na realização de sistemas de consolidação com a técnica do reboco armado CRM, consultar o “Manual de preparação e instalação” do sistema FASSANET SOLID SYSTEM-E.

Observações

- Produto para uso profissional.
- FASSA GLASS CONNECTOR L-E é um artigo e com base nas normativas europeias vigentes (Reg. 1906/2007/CE - REACH) não é necessária a preparação da ficha de dados de segurança.
- O comprimento de ancoragem indicado corresponde ao comprimento de ancoragem utilizado durante a execução dos testes de arrancamento, em suportes de alvenaria “standard”, integros e bem executados, ou seja, feitos “de acordo com as boas práticas”. Entende-se, assim, a responsabilidade do projetista, que deve avaliar, caso a caso, sem prejuízo do comprimento mínimo indicado no Manual de Preparação e Instalação do Sistema, o comprimento de ancoragem em função da consistência real das alvenarias, tendo em conta eventuais heterogeneidades constitutivas, bem como o estado de degradação real das mesmas.
- Para pormenores de aplicação recomenda-se a consulta das indicações presentes na documentação técnica Fassa.

Conservação

Em local coberto e seco.



Qualidade

FASSA GLASS CONNECTOR L-E é submetido a um constante controlo nos nossos laboratórios. As matérias-primas utilizadas são rigorosamente seleccionadas e controladas.

Características Técnicas

Características	Método de prova	Prestações do produto
Tipo de fibra	EN15422	Fibra de vidro resistente aos álcalis
Material de impregnação	-	Resina epóxi
Comprimento	-	200, 380, 500, 700 mm
Forma	-	em L
Secção transversal	2.2.4.1 EAD de referência	32,2 mm ²
Temperatura de transição vítrea da resina	2.2.4.1 EAD de referência	126°C
Carga de rutura média	2.2.4.1 EAD de referência	21,098 kN
Resistência última à tração das fibras	2.2.4.1 EAD de referência	735 Mpa (medio)
		656 Mpa (característico)
Módulo elástico à tração (medio)	2.2.4.1 EAD de referência	28,9 GPa
Alongamento à rotura	2.2.4.1 EAD de referência	2,66%

Os dados apresentados, referem-se a provas de laboratório; com as aplicações práticas na obra, os mesmos podem ser sensivelmente modificados segundo as condições de aplicação. Em todo o caso, o utilizador deve controlar a idoneidade do produto para a aplicação prevista, assumindo todas as responsabilidades derivantes do uso. A empresa Fassa reserva-se ao direito de produzir modificações técnicas sem nenhum prévio aviso.

Quaisquer especificações técnicas relativas à utilização de produtos Fassa Bortolo de âmbito estrutural ou anti-incêndio apenas terão um carácter de oficialidade se forem fornecidas pela "Assistência Técnica" e "Investigação, Desenvolvimento e Sistema de Qualidade" da Fassa Bortolo. Caso necessário, contacte o serviço de Assistência Técnica do seu próprio país de referência (IT: area.technica@fassabortolo.com, ES: asistencia.technica@fassabortolo.com, PT: assistencia.technica@fassabortolo.com, FR: bureau.technique@fassabortolo.fr, UK: technical.assistance@fassabortolo.com).

Lembramos que, para os produtos acima referidos, é necessária uma avaliação por parte do profissional responsável, segundo as normativas vigentes.