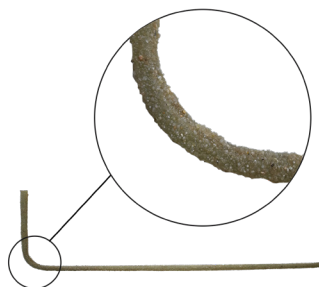


FASSA GLASS CONNECTOR L-E

FICHA TÉCNICA

Conector premoldeado en forma de L constituido por fibras de vidrio AR y resina epoxi, con aspecto rugoso gracias al cuarzo mineral seleccionado para asegurar una adhesión perfecta a la matriz inorgánica.



Composición

FASSA GLASS CONNECTOR L-E es un conector en L preformado, constituido por fibras de vidrio AR y resina epoxi, con aspecto rugoso gracias al cuarzo mineral seleccionado.

Presentación

- Envase de 50 unidades

Uso

FASSA GLASS CONNECTOR L-E se utiliza para conectar las capas de mortero reforzadas con malla de fibra de vidrio a los elementos (paredes y bóvedas de piedra, ladrillos y toba) reforzados con la técnica del revoco armado CRM o con sistemas de refuerzo FRCM.

FASSA GLASS CONNECTOR L-E es un componente del sistema FASSANET SOLID SYSTEM-E: para los métodos de uso, consultar la ficha técnica del sistema.

Preparación del material

FASSA GLASS CONNECTOR L-E se puede cortar con una cizalla.

Para los métodos de uso en realización de sistemas de consolidación con la técnica del revoco armado CRM, **consultar el «Manual de preparación e instalación» del sistema FASSANET SOLID SYSTEM-E.**

Advertencias

- Producto para uso profesional.
- FASSA GLASS CONNECTOR L-E es un artículo que, de acuerdo con la normativa europea vigente (Reg. 1906/2007/CE - REACH), no necesita la emisión de la Ficha de Datos de Seguridad.
- La longitud de anclaje indicada corresponde a la longitud de anclaje utilizada durante los ensayos pull-out en soportes de paredes estándares, intactos y bien fabricados, es decir, construidos de acuerdo a las reglas del arte. Por lo tanto, es responsabilidad del proyectista evaluar caso por caso, sin perjuicio de la longitud mínima indicada en el Manual de preparación e instalación del sistema, la longitud de anclaje en función de la consistencia real de la mampostería, teniendo en cuenta la posible falta de homogeneidad constitutiva así como el estado real de deterioro de la misma.
- Para las modalidades de aplicación detalladas, es necesario de todas formas, respetar las indicaciones de los documentos técnicos Fassa.

Almacenamiento

En lugares cubiertos y secos.

Calidad

FASSA GLASS CONNECTOR L-E es sometido a un control cuidadoso y constante en nuestros laboratorios. Las materias primas utilizadas están rigurosamente seleccionadas y controladas.

Datos Técnicos

Características	Método de prueba	Prestaciones del producto
Tipo de fibra	EN15422	Fibra de vidrio resistente a los álcalis
Material para impregnación	-	Resina epoxi
Longitud	-	200, 380, 500, 700 mm
Forma	-	en L
Sección transversal	2.2.4.1 EAD de referencia	32,2 mm ²
Temperatura de transición vidriosa de la resina	2.2.4.1 EAD de referencia	126°C
Carga de rotura media	2.2.4.1 EAD de referencia	21,098 kN
Resistencia última a la tracción de las fibras	2.2.4.1 EAD de referencia	735 Mpa (medio)
		656 Mpa (característico)
Módulo elástico a tracción (medio)	2.2.4.1 EAD de referencia	28,9 GPa
Alargamiento a rotura	2.2.4.1 EAD de referencia	2,66 %

Los datos indicados se refieren a pruebas de laboratorio; en las aplicaciones a pie de obra los datos pueden variar según las condiciones de aplicación. El usuario debe en todo caso comprobar la idoneidad del producto para la utilización prevista, asumiendo toda la responsabilidad derivada de su uso. La empresa Fassa se reserva el derecho de aportar las modificaciones técnicas necesarias sin previo aviso.

Las especificaciones técnicas sobre el uso de productos Fassa Bortolo en ámbito estructural o de lucha contra incendios serán oficiales solo si son proporcionadas por el "Servicio de Asistencia Técnica" y el Departamento de "Investigación y Desarrollo y Sistema de Calidad" de Fassa Bortolo. Si fuera necesario, contactar con el servicio de Asistencia Técnica de su país de referencia (IT: area.technica@fassabortolo.com, ES: asistencia.technica@fassabortolo.com, PT: asistencia.technica@fassabortolo.com, FR: bureau.technique@fassabortolo.fr, UK: technical.assistance@fassabortolo.com).

Se recuerda que para los productos antes mencionados se requiere la evaluación del profesional encargado, de acuerdo con la normativa vigente.