



RNF.0248

ARMAGLASS CONNECTOR

Conector GFRP diámetro 8 mm

Código de Aduana

7016 9070

Embalajes

- Ø 8 mm x 20 cm 1 unidad
- Ø 8 mm x 50 cm 1 unidad
- Ø 8 mm x 70 cm 1 unidad

Aplicación

- Aplicación manual

Familia
Rinfor

Tipo
Conectores de fibra de vidrio resistentes a los álcalis

Líneas de productos

- Building
- Infratech
- Opus
- Sanageb

Categorías funcionales

- Consolidación estructural del cuerpo de mampostería en edificios históricos
- Reparación y restablecimiento de las estructuras de hormigón con morteros tixotrópicos

Componentes
Monocomponente

Aspecto
Conector

Certificaciones y normativas



CHEMICAL RESISTANT

Producto resistente a productos químicos

Descripción del del producto

Conector preformado en PRFV, diámetro 8 mm, con forma de "L", lado corto de 10 cm y lado largo disponible en tres formatos diferentes: 20, 50 y 70 cm; posee una superficie con mejor adherencia gracias a la presencia de inerte cuarzoso con un diámetro de 0,8 mm incrustado en la matriz. ARMAGLASS CONNECTOR se utiliza para conectar mecánicamente las redes ARMAGLASS sobre diferentes sustratos (muros de ladrillo o piedra, hormigón, madera). Es perfectamente compatible con cualquier matriz utilizada para grouting y con morteros a base de aglutinantes aéreos o hidráulicos.

Características generales

ARMAGLASS CONNECTOR se utiliza para conectar mecánicamente nuestras redes ARMAGLASS en varios soportes (paredes de ladrillo o piedra, hormigón, madera). Es perfectamente compatible con cualquier matriz utilizada para el rejuntado y con morteros a base de ligantes aéreos o hidráulicos. Es un conector extremadamente duradero incluso cuando se aplica a soportes con altas cargas salinas o en presencia de ambientes de exposición severa. Es extremadamente manejable, liviano, fácil de aplicar, lo que permite una rápida intervención y bajos costos de instalación.

Consumos

Producto que se comprará según sea necesario.

Campos de uso

Colaboración mecánica y conexión de redes ARMAGLASS con soportes. Intervenciones de revoques de alto espesor. Intervenciones de refuerzo en estructuras de hormigón y mampostería mediante conexiones en un solo lado. La mejor adherencia obtenida con la presencia superficial de áridos de cuarzo permite una adherencia óptima con matrices de anclaje resinosas y con todos los materiales tradicionales (ladrillos, morteros, hormigones pétreos). Especialmente indicado para murallas antiguas de interés histórico y cultural. La durabilidad frente al acondicionamiento atmosférico y ambiental hace que el uso de ARMAGLASS CONNECTOR sea particularmente ventajoso en estructuras afectadas por la presencia de sales solubles agresivas (sulfatos, nitratos, fosfatos).

Características fundamentales



Conservabilidad ilimitada



Diámetro:
8 mm



Largo del lado largo:
20 / 50 / 70 cm



Longitud del lado corto:
10 cm



Resistente a los rayos UV



Usar con guantes protectores



Colores disponibles
Blanco



www.azichem.com

Actualización del: 13/12/2021

Las condiciones de venta y advertencias legales pueden consultarse en www.azichem.es/disclaimer

Especificaciones técnicas

Elongación a la rotura: 3.2 %

Módulo elástico estático: 80.400 MPa

Resistencia a la tracción longitudinal: 18.900 N

Temperatura de transición del vidrio: 100 °C

Zona resistente: 11.5 mm²

Preparación de los soportes

Conexiones en muros, hormigón, arcos y bóvedas: Asegúrese de que el sustrato esté completamente libre de partes sueltas y desconchadas. Limpieza y saturación del sustrato mediante lavado a presión. Elimine cualquier eflorescencia salina cepillando o puliendo con chorro de arena.

Modo de uso

Proceder a realizar agujeros en el soporte de diámetro, inclinación y profundidad adecuados. Sople el interior del agujero con aire comprimido y, posteriormente, aspire con una aspiradora eficaz para liberar el agujero de escombros y polvo. Para enlechar el conector con resinas (SYNTECH PROFIX o SYNTECH FIX EP) actuar sobre un sustrato seco, rellenando completamente el orificio con resina, introduciendo profundamente la boquilla del cartucho o utilizando tubos de transporte de diámetro adecuado. Para el rejuntado con mortero o lechada (GROUT CABLE, SANAFUENS, GROUT 2, REPAR TIX SPEEDY HP) actuar sobre un sustrato húmedo prelavado con agua; espere unos minutos, llene el agujero con mortero o lechada, luego inserte el conector.

Almacenamiento y Conservación

Almacenar el producto en su embalaje original en ambiente fresco, seco y protegido del hielo y de la luz directa del sol



Advertencias, Precauciones, **Ecología**

La información general, así como las indicaciones y las sugerencias de uso de este producto, indicadas en esta ficha técnica y, en su caso, proporcionadas también verbalmente o por escrito, corresponden al estado actual de nuestros conocimientos científicos y prácticos. Los datos técnicos y de rendimiento que se indican, en su caso, son el resultado de pruebas de laboratorio realizadas en un ambiente controlado y, como tales, pueden sufrir cambios en relación con las condiciones reales de aplicación.

Azichem Srl declina toda responsabilidad derivada de prestaciones inadecuadas relacionadas con un uso inadecuado del producto, o debida a efectos derivados de factores o elementos ajenos a la calidad del mismo, incluido el almacenamiento incorrecto.

Cualquier persona que tenga intención de utilizar el producto debe determinar, antes del uso, si este es o no adecuado para el uso previsto, asumiendo toda la responsabilidad consiguiente.

Las características técnicas y de rendimiento que se exponen en esta ficha técnica se actualizan periódicamente. Para una consulta en tiempo real, visite el sitio web: www.azichem.com. La fecha de revisión se indica en el espacio al lado. Esta edición anula y sustituye a cualquier otra anterior.

Se recuerda que el usuario está obligado a leer la Ficha de Seguridad más reciente de este producto, que contiene los datos físico-químicos y toxicológicos, las frases de riesgo y otra información para poder transportar, utilizar y desechar el producto y sus embalajes de forma segura. Para su consulta, visite el sitio web: www.azichem.com. Está prohibido desechar el producto y/o el embalaje al medioambiente.

ARMAGLASS CONNECTOR es producido/distribuido por



Via Giovanni Gentile, 16/A - 46044 Goito (MN), Italia
info@azichem.com Tel. +39 0376.604185 /604365 Fax +39 0376 604398



www.azichem.com

Actualización del: **13/12/2021**

Las condiciones de venta y advertencias legales pueden consultarse en www.azichem.es/disclaimer