



RNF.0248

ARMAGLASS CONNECTOR

Connettore in GFRP diametro 8 mm

Codice Doganale

7016 9070

Imballaggi

- Ø 8 mm x 20 cm da 1 pz.
- Ø 8 mm x 50 cm da 1 pz.
- Ø 8 mm x 70 cm da 1 pz.

Applicazione

- Applicazione manuale

Famiglia
Rinfor

Linee prodotti
• **Building**
• **Infratech**
• **Opus**
• **Sanageb**

Componenti
Monocomponente

Tipologia
Connettori in fibra di vetro alcalino resistenti

Categorie funzionali
• **Consolidamento strutturale del corpo murario in edifici storici**
• **Riparazione e ripristino delle strutture in calcestruzzo con malte tixotropiche**

Aspetto
Connettore

Certificazioni e normative



CHEMICAL RESISTANT

Prodotto chimico resistente

Descrizione del prodotto

Connettore preformato in GFRP, diametro 8 mm, con forma ad "L", lato corto di 10 cm e lato lungo disponibile in tre diversi formati: 20, 50 e 70 cm; possiede una superficie ad aderenza migliorata grazie alla presenza di inerte quarzoso con diametro di 0,8 mm incastonato nella matrice. ARMAGLASS CONNECTOR viene utilizzato per connettere meccanicamente le reti ARMAGLASS su svariati supporti (murature in mattoni o in pietra, calcestruzzo, legno). E' perfettamente compatibile con qualsiasi matrice utilizzata per l'inghisaggio e con malte a base di leganti aerei o idraulici.

Informazioni aggiuntive

ARMAGLASS CONNECTOR viene utilizzato per connettere meccanicamente le nostre reti ARMAGLASS su svariati supporti (murature in mattoni o in pietra, calcestruzzo, legno). E' perfettamente compatibile con qualsiasi matrice utilizzata per l'inghisaggio e con malte a base di leganti aerei o idraulici. E' un connettore estremamente durabile anche quando applicato su supporti con elevati carichi salini oppure in presenza di severi ambienti d'esposizione. E' estremamente maneggevole, leggero, di facile applicazione, il che consente rapidità d'intervento e bassi costi d'installazione

Consumi

Prodotto da acquistare secondo necessità.

Campi d'impiego

Collaborazione meccanica e connessione delle reti ARMAGASS con i supporti. Interventi di intonacatura ad alto spessore. Interventi di rinforzo su strutture in calcestruzzo e in muratura tramite connessioni su un solo lato. L'aderenza migliorata ottenuta con la presenza superficiale di inerti quarzosi consente aggrappi ottimali con matrici di inghisaggio resinose e con tutti i materiali tradizionali (laterizi, malte, calcestruzzi lapidei). Particolarmente indicato su murature antiche di interesse storico e culturale. La durabilità nei confronti dei condizionamenti atmosferici e ambientali, rendono l'utilizzo di ARMAGLASS CONNECTOR particolarmente vantaggioso nelle strutture interessate dalla presenza di sali solubili aggressivi (solfati, nitrati, fosfati).

Caratteristiche fondamentali



Conservabilità illimitata



Diametro:
8 mm



Lunghezza lato corto:
10 cm



Lunghezza lato lungo:
20 / 50 / 70 cm



Resistente ai raggi UV



Usare indossando guanti protettivi



Colori disponibili
Bianco

IF YOU WANT TO SOLVE IT
azichem

www.azichem.com

Aggiornamento del: **11/03/2022**
Condizioni di vendita e avvertenze
legali consultabili su
www.azichem.it/disclaimer

Specifiche tecniche

Allungamento a rottura: 3.2 %

Area resistente: 11.5 mm²

Modulo elastico: 80.400 MPa

Resistenza a trazione: 18.900 N

Temperatura di transizione vetrosa: 100 °C

Preparazione dei supporti

Connessioni su murature, calcestruzzo, archi e volte: Assicurarsi che il supporto sia completamente privo di parti incoerenti e in fase di distacco. Pulizia e saturazione del supporto mediante lavaggio a pressione. Asportare eventuali efflorescenze saline tramite spazzolatura o sabbiatura.

Modalità d'impiego

Procedere alla realizzazione di fori nel supporto di idoneo diametro, inclinazione e profondità. Soffiare l'interno del foro con aria compressa e, successivamente, aspirare con efficace aspiratore per liberare il foro da detriti e polvere. Per inghisaggi del connettore con resine (SYNTECH PROFIX o SYNTECH EP FIX) agire su supporto asciutto, riempiendo totalmente il foro con resina, inserendo il beccuccio della cartuccia in profondità o servendosi di tubicini convogliatori di opportuno diametro. Per inghisaggi con malte o boiacche (GROUT CABLE, SANAFLUENS, GROUT 2, REPAR TIX SPEEDY HP) agire su supporto umido eseguendo un prelavaggio con acqua; attendere qualche minuto, riempire il foro con malta o boiacca, quindi inserire il connettore.

Stoccaggio e Conservazione

Stoccare il prodotto nel suo imballaggio originale in ambiente fresco, asciutto e al riparo dal gelo e dalla luce diretta del sole.



Avvertenze, Precauzioni, **Ecologia**

Le informazioni generali, così come le indicazioni ed i suggerimenti di impiego di questo prodotto, riportati nella presente scheda tecnica ed eventualmente forniti anche verbalmente o per iscritto, corrispondono allo stato attuale delle nostre conoscenze scientifiche e pratiche. I dati tecnici e prestazionali eventualmente riportati sono il risultato di prove di laboratorio condotte in ambiente controllato e come tali possono subire modifiche in relazione alle effettive condizioni di messa in opera.

Azichem Srl non si assume alcuna responsabilità derivante da prestazioni inadeguate correlate ad un uso improprio del prodotto, o legata a difetti derivanti da fattori o elementi estranei alla qualità dello stesso, inclusa l'errata conservazione.

Chi intenda fare uso del prodotto è tenuto a stabilire, prima dell'utilizzo, se lo stesso sia o meno adatto all'impiego previsto, assumendosi ogni responsabilità conseguente.

Le caratteristiche tecniche e prestazionali contenute in questa scheda tecnica sono aggiornate periodicamente. Per una consultazione in tempo reale collegarsi al sito: www.azichem.com. La data di revisione è indicata nello spazio a lato. La presente edizione annulla e sostituisce ogni altra precedente.

Si ricorda che l'utilizzatore è tenuto a prendere visione della più recente Scheda di Sicurezza di questo prodotto, contenente i dati chimico-fisici e tossicologici, le frasi di rischio ed altre informazioni per poter trasportare, utilizzare e smaltire il prodotto e i suoi imballaggi in sicurezza. Per la consultazione collegarsi al sito: www.azichem.com.

È vietato disperdere il prodotto e/o l'imballaggio nell'ambiente.

ARMAGLASS CONNECTOR è prodotto/distribuito da



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



www.azichem.com

Aggiornamento del: **11/03/2022**
Condizioni di vendita e avvertenze
legali consultabili su
www.azichem.it/disclaimer