



# RG FIX 10

CONNETTORE PREFORMATO RIGIDO A L IN VETRO ALCALI RESISTENTE

## RINFORZI

TECNOLOGIE E MATERIALI COMPOSITI PER IL RINFORZO STRUTTURALE

Il connettore preformato rigido ad L ad aderenza migliorata in fibra di vetro alcali resistente è stato progettato e prodotto per il collegamento e l'ancoraggio alle murature degli intonaci strutturali e reti di armatura preformate RG NET BA nell'ambito del ripristino e del rinforzo strutturale antisismico delle costruzioni mediante l'impiego di materiali compositi. Si tratta di un dispositivo preformato rigido di ancoraggio in fibra di vetro alcali resistente composto da barre ad L ad aderenza migliorata di diverse lunghezze impregnate con resina termoindurente di tipo epossidico in grado di realizzare un sistema di connessione tra rete di rinforzo, intonaco e substrato murario. Tale dispositivo viene denominato "connettore a barra rigida".



### Dati tecnici

Tipo	diametro barra	sezione resistente	dimensioni
RG FIX 10/12	10 mm	78,5 mm <sup>2</sup>	100x200 mm
RG FIX 10/13	10 mm	78,5 mm <sup>2</sup>	100x300 mm
RG FIX 10/14	10 mm	78,5 mm <sup>2</sup>	100x400 mm
RG FIX 10/15	10 mm	78,5 mm <sup>2</sup>	100x500 mm
RG FIX 10/16	10 mm	78,5 mm <sup>2</sup>	100x600 mm

Modulo elastico	>40 GPa
Resistenza a trazione media	>45 kN
Allungamento	>1,5 %



CONFORME ALLE  
DISPOSIZIONI DELLA  
**COMUNITÀ EUROPEA**





**S.I.R.GUM. produzione s.r.l.** – Siciliana Industria Rivestimenti Palermo  
Stabilimenti di produzione e uffici : Via Regia Corte 1427 – Palermo  
Tel e fax : 0916303315 – 0916301921 – mail : [sirgum@tin.it](mailto:sirgum@tin.it) – [www.sirgum.com](http://www.sirgum.com)



Tutte le indicazioni tecniche qui contenute sono frutto della nostra migliore esperienza ed hanno carattere indicativo. I dati e le modalità riportate sulla presente scheda tecnica possono essere modificati in ogni momento in funzione degli eventuali mutamenti delle tecnologie produttive. L'applicazione dei prodotti ha luogo al di fuori delle nostre possibilità di controllo e ricade pertanto sotto l'esclusiva responsabilità del consumatore. Il servizio tecnico della S.I.R.GUM. produzione s.r.l. è a disposizione degli utilizzatori per fornire informazioni integrative a quelle qui riportate.

