

R09

Connettori per reti strutturali AR

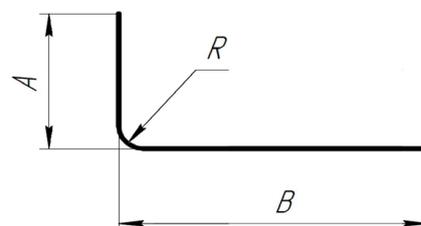
Connettori preformati a L realizzati in rete in fibra di vetro AR e resina epossidica. Impiegati come connettori strutturali tra il supporto e la rete applicata. L'utilizzo dei connettori permette di ottenere ancoraggi efficaci durante interventi di rinforzo strutturali quali: aumento della capacità portante dei solai, riparazione di strutture danneggiate da eventi sismici o incendi, adeguamenti antisismici.



RINFORZO
STRUTTURALE

Caratteristiche Tecniche

Materiale:	Fibra di vetro AR resistente agli alcali	
Rivestimento:	A base di resina epossidica	
Percentuale in peso del rivestimento (%):	20-22	
Resistenza alla trazione (MPa):	800 min.	
Modulo di elasticità (GPa):	55 min.	
Resistenza alla compressione (MPa):	300 min.	
Resistenza al taglio (MPa):	150 min.	
Allungamento relativo (%)	2,2	
Diametro (mm)	Ø 6	Ø 8
Peso finito (g/m)	54	92
Carico di trazione (kN)	22,5	40
Carico di compressione (kN)	8,4	15
Raggio R (mm)	35	35
Dimensioni A (mm)	100	100
Dimensioni B (mm)	200-400-600-800	200-400-600-800
Resistenza alla corrosione	Non corrosivo	
Conduttività elettrica	Non conduttivo	
Conducibilità termica (W/m°C)	0,35	



IMBALLAGGIO

Confezioni da 100 pezzi.

STOCCAGGIO

Conservare in ambiente asciutto e al riparo dai raggi solari diretti.

NOTE: I dati tecnici riportati nella presente scheda tecnica possono essere modificati, pertanto ci riserviamo la possibilità di apportare eventuali aggiornamenti. Le schede tecniche aggiornate possono essere reperite sul nostro sito internet www.stspolistiroli.it. Le schede tecniche dei prodotti **STS POLISTIROLI** srl si basano sulle attuali conoscenze scientifiche ed esperienze tecniche del settore: esse non determinano in alcun caso la responsabilità di **STS POLISTIROLI** srl per eventuali vizi e/o danni di ogni qualsiasi natura derivati dall'utilizzo non conforme o comunque improprio del prodotto. I nostri tecnici e consulenti sono a disposizione per informazioni e chiarimenti sull'utilizzo e la lavorazione dei nostri prodotti. La presente scheda tecnica annulla e sostituisce la precedente versione.