

RÖFIX Sisma Elibarre 304

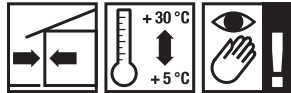
Barre elicoidali in acciaio inox AISI 304 trafilate a freddo


Avvertenze legali e tecniche: Per la lavorazione dei nostri prodotti, rispettare le informazioni riportate nelle schede tecniche. Si raccomanda di considerare le norme generali e specifiche per i diversi Paesi (UNI, ÖNORM, SIA, ecc.), nonché le indicazioni delle Associazioni Professionali Nazionali.

Campi di applicazione: Barre elicoidali in acciaio inox AISI 304 trafilate a freddo disponibili in diversi diametri: Ø 6, 8, 10, 12 mm.
Tra i vari usi nelle murature ricordiamo: la stilatura armata dei giunti, la cucitura di lesioni e degli incroci, la diatonatura. E' possibile, inoltre, utilizzarle come connettori nei rinforzi strutturali e per solidarizzare i tamponamenti alla struttura portante in C.A.

- Caratteristiche:**
- Installazione semplice e veloce
 - Eccellente durabilità
 - Resistente alle intemperie
 - Compatibile con murature di qualsiasi tipo
 - Bassa invasività
 - Ottime prestazioni meccaniche

Lavorazione:



Dati tecnici				
SAP-Art. Nr.:	2000957394	2000957395	2000957396	2000957397
INFO	Diametro INTERNO: 3,5 mm	Diametro INTERNO: 4 mm	Diametro INTERNO: 4,2 mm	Diametro INTERNO: 4,8 mm
Imballaggio				
Unità per bancale	10 pz./cartone (IT)			
Quantità per unità	1 pz.			
Lunghezza	1 m			
Diametro	Ø 6 mm	Ø 8 mm	Ø 10 mm	Ø 12 mm
Adesione al supporto	≥ 1.050 MPa			
Modulo elastico	122 GPa			
Certificati di prova	Conformi alla EN 845-1, EN 846-5, EN 846-7			

Materiale di base: • Acciaio inox AISI 304

Lavorazione:

1. Per uso a secco: mediante trapano a rotopercolazione, eseguire un foro pilota di diametro almeno 2 mm inferiore e pari almeno alla lunghezza di RÖFIX Sisma Elibarra. Inserire RÖFIX Sisma Elibarra nel foro pilota applicando una pressione uniforme e utilizzando RÖFIX Sisma Mandrino per Elibarre.
2. Per uso con malte: Tagliare secondo il progetto RÖFIX Sisma Elibarra mediante smerigliatrice angolare. Liberare la fuga dalla vecchia malta, rimuovere polvere e detriti, a secco o con idropulitrice.
Applicare una delle nostre malte strutturali (SismaDur, Belit solido, 952, 954) mediante cazzuola o apposita pistola per estrusione, facendo penetrare in profondità la malta e annegare nel giunto RÖFIX Sisma Elibarra.
Sigillare il giunto con la stessa malta strutturale (SismaDur, Belit solido, 952, 954).

Caratteristiche	Ø 6 mm	Ø 8 mm	Ø 10 mm	Ø 12 mm
Sezione resistente	8,9 mm	10,4 mm	12,9 mm	15,1 mm
Carico ultimo rottura a trazione	9,4 kN	11,1 kN	16 kN	18,9 kN
Resistenza a trazione	1056 MPa	1067 MPa	1240,03 MPa	1251,65 MPa

ROFIX Sisma Elibarre 304

Barre elicoidali in acciaio inox AISI 304 trafilate a freddo

Considerazioni su pericoli:	I dati relativi alla sicurezza, sono riportati nella Scheda di Sicurezza. Durante la preparazione e la posa in opera dei sistemi di rinforzo indossare i dispositivi di protezione individuale: capo, guanti, occhiali e mascherine antipolvere. Il prodotto prima della posa in opera deve essere pulito da polveri, oli, grassi etc.
Stoccaggio:	Conservare all'asciutto, proteggere dall'umidità e raggi UV (sole, luce).
Avvertenze generali:	<p>La presente scheda tecnica sostituisce ed annulla le precedenti versioni. Le informazioni della presente scheda tecnica corrispondono alle nostre attuali conoscenze ed esperienze. I dati sono stati elaborati con la massima cura e coscienza, senza tuttavia alcuna garanzia di esattezza e completezza e senza alcuna responsabilità riguardo alle ulteriori decisioni dell'utente. I dati di per sé non comportano alcun impegno giuridico od obblighi secondari di altro tipo. I dati non esimono il cliente in linea di principio dal controllare autonomamente il prodotto sotto il profilo della sua idoneità per l'impiego previsto. I nostri prodotti sono soggetti a continui controlli di qualità sia sulle materie prime sia sul prodotto finito per garantire una qualità costante. I nostri tecnici e consulenti sono a Vostra disposizione per informazioni, chiarimenti e quesiti sull'impiego e la lavorazione dei nostri prodotti, come pure per sopralluoghi in cantiere. Le schede tecniche aggiornate sono reperibili in internet, nel sito www.roefix.com o possono essere richieste presso i nostri uffici. I dati relativi alla sicurezza, sono riportati nella Scheda di Sicurezza. Prima dell'impiego del prodotto, consultare attentamente la scheda.</p>