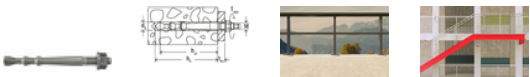


fischer FHB II-A L Inject M12x120/25 R (10)



Artikel-Nr. 620629600438	EAN 4048962272994
Gewicht in kg 0	Zolltarifnummer 73181548
Typ FHB II-A L Inject R	Material nicht rostender Stahl
Güte R	Beschichtung blk
Bohrernenndurchmesser d0 14 mm	Anschlussgewinde M 12
Nutzlänge 25 mm	



Produktdetails

Die fischer Highbond-Ankerstange FHB II-AL Inject R ist eine Systemkomponente des fischer Highbond-Systems FHB II Inject. Der Verbundanker ist ideal für Standardbefestigungen in gerissenem Beton. Mit dem FHB II AL Inject R werden beispielsweise Geländer und Stahlkonstruktionen im Außenbereich befestigt. Die konische Ankerstange wird mit dem Highbond-Spezialmörtel FIS HB gesetzt.

Typ	FHB II-A L Inject R
Güte	R
Kraftangriff (Ankerstange)	-
Material	nicht rostender Stahl
Nutzlänge	25 mm
Bohrernenndurchmesser d0	14 mm
Beschichtung	blk
Länge	177 mm
Anschlussgewinde	M 12

Kraftangriff (Mutter)

SW 19

Bauaufsichtlich zugelassen

ETA-16/0637

Eigenschaften

Das Fischer Highbond Mörtelsystem FHB II ist auf Basis von styrolfreiem Vinylesterharz. Es ist ein starker formschlüssiger und risstauglicher Verbund. Geringe Achs- und Randabstände. Montage im Durchsteckverfahren ist durch Ringspaltverfüllung möglich. Wahlweiser Einsatz mit Injektionskartusche oder Patrone. Highbond aus der Kartusche ist auch in feuchten Bohrlöchern und FHB II Patronen sogar in wassergefüllten Bohrlöchern und unter Wasser zulässig.

Montageanweisung

Die Bohrlöcher sind gründlich mit Ausbläser und Bürste zu reinigen. Montage nur mit Drehmomentschlüssel zugelassen.

Die beiden Komponenten Harz und Härter werden erst beim Austritt aus der Kartusche vermischt. So bleibt der restliche Kartuscheninhalt weiter funktionsfähig. Lediglich bei längeren Unterbrechungen muss ein neues Mischrohr aufgeschraubt werden (nur bei Kartuschen, nicht Mörtelpatronen).

Vorteile

Aufgrund der großen Verankerungstiefe der Ankerstange FHB II-A L erreicht das System maximale Lastwerte. Somit werden weniger Befestigungspunkte und kleinere Ankerplatten erforderlich; Die Konengeometrie der Ankerstangen FHB II-A L ist speziell optimiert für hohe Zuglastwerte. Dadurch wird höchste Leistungsfähigkeit in gerissenem Beton erzielt; Die Ankerstange FHB II-A L ist sowohl für die Verwendung mit Patrone als auch mit Injektionsmörtel zugelassen. Das garantiert maximale Flexibilität in der Anwendung.

Hinweise

Die Fischer Highbond Ankerstangen und Patronen sind nur in Verbindung mit Fischer FIS FHB Injektionsmörtel und FHB II Patronen zugelassen. Der Mörtel und die Patronen sind nicht im Preis der Fischer Ankerstangen enthalten.

Anwendung

- Brückengeländer
- Fassaden
- Treppen
- Stahlkonstruktionen
- Masten.

Baustoffe

Geeignet für: Beton C20/25 bis C50/60, gerissen und ungerissen; Beton C12/15.

Artikelvarianten

Anschlussgewinde

M 12

Nutzlänge
25 mm