

Belbor Inox

belloli



Eigenschaften

- Selbstbohranker aus rostfreiem Stahl, wirtschaftlich und verfahrenstechnisch vorteilhafter Anker mit Gewinde auf der ganzen Länge
- Optimaler Einsatz bei schwierigem Untergrund und Lockergestein
- Verwendbar als Anker oder Micro-Pfahl
- Anwendungsbereiche: Abstützen von Gewölben, Strossen und Brustvortrieb im Tunnelbau, Rohrschirme, Fundamente von Gebäuden, etc ...
- Die Ankerstange dient gleichzeitig auch als Bohrstange
- Setzen des Ankers durch Injektion von Zementmörtel ⁽¹⁾ direkt über den Ankerkanal vom Bohrlochgrund aus
- Ankerlänge beliebig wählbar, da mehrere Segmente unter Verwendung von Muffen verbunden werden können
- Muttern, Muffen, und Platten lieferbar aus Inox
- Lieferbare Länge (der Stangen) : 3m und 4m ⁽²⁾

Technische Eigenschaften

Typ	ø aussen [mm]	Gewicht [kg/m]	Querschnitt [mm ²]	Bruchkraft F _m [kN]	Last an der Streckgrenze F _{0.2} [kN]
RB 32/18	32	3.2	412	360	280
RB 44/30	44	6.3	796	630	430

⁽¹⁾ Wir empfehlen die Verwendung unseres Mörtels Belcem T und unserer Pumpe Belcem 3012

⁽²⁾ Andere Längen auf Anfrage

Alle angegebenen Daten können ohne Voranzeige abgeändert werden.