



SAMOZAVRTÁVACÍ TYČOVÉ KOTVY

Tyče jsou opatřeny oblým závitem typu R po celé délce. Ty slouží během vrtání jako vrtné tyče, spojovány jsou pomocí spojníků. Při vrtání jsou kotevní tyče zároveň cementovány (injektovány).

Pro injektážní tyče je platné Stavební technické osvědčení a Certifikát výrobku.



Technické parametry:

	Jednotka	
Kotevní tyče:		R 25, R32, R38, R51, R 76
Minimální únosnost na mezi pevnosti	kN	od 160 – do 1600
Minimální únosnost na mezi kluzu	kN	od 120 – do 1200
Výrobní délka tyčí	mm	1000-12000
Rozměry podložek	mm	150x150x8, 200x200x8/10/12, 250x250x40

Příslušenství:

- vrtací korunka
- spojníky s vnitřním závitem
- podložky ploché nebo kalotové
- šestihranné matice

Injektážní kotvy se používají při:

- kotvení a mikropilotáží v nesoudržných horninách
- realizaci podzemních děl, ražení štol a tunelů
- ke kotvení opěrných zdí atd.

Příklad vrtacích korunek:

ocelové kalené :



osazené TK roubíky:

