

Belcord

(Ancoraggio a trefoli)



Belcord-C



Belcord-P

Caratteristiche

- Il sistema d'ancoraggio **Belcord** è costituito da un trefolo in acciaio con 7 fili ($\varnothing 15.2$ e $\varnothing 17.8$ mm) con manicotto filettato pressato sul trefolo (**Belcord-P**) oppure con cono autobloccante (**Belcord-C**)
- **Belcord-P** viene fornito quale ancoraggio finito da fabbrica e in lunghezze prestabilite
- **Belcord-C** può venire fornito sia in lunghezze fisse che su naspi in lunghezze di 500 o più metri
- L'ancoraggio **Belcord** si può posare sia con malta cementizia che con resine sintetiche ⁽¹⁾
- Il diametro ottimale di perforazione è da 32 a 38 mm

Caratteristiche tecniche

Parametri	Unità	Tipo 15	Tipo 18
Numero di fili		7	7
Diametro nominale	[mm]	15.2	17.8
Sezione nominale	[mm ²]	140	190
Peso	[kg/m']	1.1	1.5
Carico a rottura F_m	[kN]	260	353
Tensione a rottura R_m	[N/mm ²]	1860	1860
Allungamento a rottura	[%]	3.5	3.5

⁽¹⁾ Si consiglia per l'iniezione l'utilizzo di malta Belcem T e della pompa Belcem 3012

Tutti i dati indicati nel presente prospetto sono soggetti a modifiche senza preavviso