



Note:

Ove non diversamente indicato, le dimensioni sono espresse in centimetri

Tutte le misure dovranno essere verificate in cantiere a cura dell'appaltatore dei lavori.

Qualora si presentino situazioni discordanti da quelle indicate, l'appaltatore dovrà comunicare tempestivamente alla D.L.; eventuali modifiche alle soluzioni progettuali dovranno essere definite in accordo con il progettista delle opere strutturali e formalmente approvate dalla D.L. prima della loro esecuzione

TIRANTI DEFINITIVI A DOPPIA PROTEZIONE REALIZZATI CON BARRE DYWIDAG PREINNETTATE

- DIAMETRO DI PERFORAZIONE Ø = 160 mm
- INIEZIONE RIPETUTA E SELETTIVA TIPO "IRS"

Materiali:

CALCESTRUZZO

- Calcestruzzo normale preconfezionato ($f_c = 24 \text{ N/mm}^2$)
- Muri e pilastri**
- Classe di resistenza: C25/30 (fck, cube = 30 N/mm²)
- Classe di esposizione: XC2
- Classe di consistenza: S4

Malta cementizia per iniezione micropali

- Classe di resistenza: C25/30 (fck, cube = 30 N/mm²)
- Barre saldati nastro B450C: $f_y = 450 \text{ N/mm}^2$, $R = 540 \text{ N/mm}^2$

ACCIAIO PER ARMATURA C.A.

- Profilati, piatti, lamiera, Lutz S 275 JR
- Bulloni Classe 10.9 UNI EN ISO 898-1:2013
- Dadi Classe 10 (UNI EN ISO 20898-2:2012)
- Rosette e Piastrelle: acciaio C50 secondo UNI EN 10083-2:2006 temperato e rinvenuto HRC 32-40

ACCIAIO PER MICROPALI

- Acciaio S 355 J

ACCIAIO PER TIRANTI

- Barre Dywidad 950/1050 WR

