

MATERIALI

- CALCESTRUZZI MAGRO PER SOTTOFONDAZIONI, CLASSE C12/15 Rck 150 - fck 120.
- realizzato con cemento pozzolanico;
- Dimensione massima liberi: 32 mm.
- Classe di Consistenza: S3.
- Rapporto acqua/cemento massimo: 0,5.
- CALCESTRUZZO PER STRUTTURE DI FONDAZIONI QUALLI TRAVE E SETTI: CLASSE C32/40 UNI EN 206-1 Rck 320 - fck 400
- Realizzato con cemento pozzolanico tipo CEM IV / A 42,5 R

- Dimensione massima liberi: 20 mm.
- Classe di Esposizione: XC1-XC2- UNI 11104
- Classe di Consistenza: S4
- Rapporto acqua/cemento massimo: 0,5
- Dosaggio minimo cemento: 320 Kg/Mc.
- Classe di Resistenza del Cemento: CEM 42,5R
- Copristaia minimo strutture: 20 mm.
- Copriterio minimo strutture: 30,60 mm.
- CALCESTRUZZO PER STRUTTURE IN ELEVAZIONE QUALLI TRAVI, PILEASTRI, SETTI, MENSOLE E RAMPANTI: CLASSE C32/40 UNI EN 206-1 Rck 320 - fck 400
- Realizzato con cemento pozzolanico tipo CEM IV / A 42,5 R

- Dimensione massima liberi: 20 mm.
- Classe di Esposizione: XC3- UNI 11104
- Classe di Consistenza: S4
- Rapporto acqua/cemento massimo: 0,5
- Dosaggio minimo cemento: 320 Kg/Mc.
- Classe di Resistenza del Cemento: CEM 42,5R
- Copristaia minimo strutture: 20 mm.
- Copriterio minimo strutture: 30,60 mm.
- ACCIAIO PER C.A. IN BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA TIPO B450C.
- L'acciaio fornito dovrà essere di tipo saldato.
- Ogni fornitura deve essere accompagnata da copia conforme del relativo certificato, con data non anteriore a tre mesi, emesso dal Laboratorio Ufficiale incaricato del controllo in stabilimento.

SPECIFICHE GENERALI

- Tutte le caratteristiche sopra indicate per il calcestruzzo devono essere riportate nella bozza di consegna.
- E' vietata qualunque aggiunta di acqua al calcestruzzo in cantiere.
- Prima di ogni getto avvisare la Direzione Lavori Strutturale.
- Il getto con temperature dell'aria inferiore a 5 °C deve essere autorizzata dalla Direzione Lavori Strutturale.
- In fase di sgombratura dei gesti impedire il dilatamento superficiale dei gesti per pioggia o riscaldamento d'acqua.
- In caso di pioggia, il getto deve essere eseguito con l'uso di teli impermeabili e l'uso di additivi idrorepellenti.
- Il getto deve essere eseguito con l'uso di teli impermeabili e l'uso di additivi idrorepellenti.
- Verificare in cantiere le quote riportate sugli elaborati grafici alla presenza del Direttore dei Lavori Strutturali ed Architettonici.
- Con riferimento ai copriterio e copristaia dei setti sottili del vano ascensore, nel caso in cui si incontrasse insormontabili difficoltà nel montaggio a regola d'arte delle armature di calcolo, si possono utilizzare copristaie non inferiori a mm. 10.

FERRI CORRENTI LUNGHEZZE DI SOVRAPPOSIZIONE MINIME DA ADOTTARE: - cm -
- Ø 8 : cm. 40 - Ø 10 : cm. 50 - Ø 12 : cm. 65 - Ø 14 : cm. 75 - Ø 16 : cm. 90
- Ø 20 : cm. 105 - Ø 22 : cm. 115 - Ø 24 : cm. 125 - Ø 26 : cm. 135
- Ø 18 : cm. 95

SOVRAPPOSIZIONE RETE: N. 2 MAGLIE MINIMO.

ARCA CAPITANATA
AGENZIA REGIONALE per la CASA e l'ABITARE

Legge n. 560 del 24.12.1993

Finanziamento: € 1.000.000,00

Finanziamento integrativo: € 200.000,00 (econometrie ivenerenti dalla Legge n. 560/1993)

Realizzazione di n° 8 alloggi di edilizia residenziale pubblica
nel Comune di Foggia in Via Federico Confalonieri

Finanziamento complessivo: € 1.200.000,00

IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO
E VERIFICATORE DEL PROGETTO:

Ing. Vincenzo De Devitis
Direttore ARCA Capitanata

I PROGETTISTI DELL'ARCHITETTONICO:

arch. Anna Maria Tomassulo
u.o. Progettazione / Appalti ARCA Capitanata
geom. Pietro Lorusso
u.o. Progettazione / Appalti ARCA Capitanata

IL PROGETTISTA DELLE STRUTTURE
E DEGLI IMPIANTI TECNOLOGICI:

arch. Fernando Pedalino
Via Marsala n.15 - 71017 Torremaggiore (FG)

PIANTA SECONDO IMPALCATO

SOLAIO H=20+5 CM

ARMATURA DI RIPARTIZIONE Ø/8/20"

I CORDOLI 40/15 SONO ARMATI CON 4+4Ø16 LONGITUDINALI E STAFFE Ø8/20"

I CORDOLI RIPARTITORI SONO ARMATI CON 2+2Ø16 LONGITUDINALI E 2 STAFFE Ø8 PER TRAVETTO

