

SPECIFICHE MATERIALI

CALCESTRUZZO GETTATO IN OPERA

Calcestruzzo a prestazione garantita (UNI EN 206-1 p.to 6.2 / UNI 11044)
con le seguenti caratteristiche:

| STRUTTURA | R _a (N/mm ²) | CLASSE C | CLASSE CSPRZE | DIMENS. AGGREG. | MAX C/CM | RAPPORTO A/C | MIN CEMENTO (kg/m ³) | COPRI- F. (mm) |
|------------------------------|--|-------------|------------------|--------------------|-------------|-----------------|--|-------------------|
| SOTTOPONDAZIONI | 15 | C12/15 | X0 | 32 | S4 | — | — | — |
| FONDAZIONI MURI IN RILEV. | 30 | C25/30 | XC2 | 32 | S4 | 0.60 | 300 | 35 |

- Classe di resistenza del cemento (UNI EN 197-1): CEM I 42,5 R

Tutte le caratteristiche sopra indicate devono essere rispettate nella bolla di consegna. È vietata qualunque riuguinatura d'acqua in cantiere. Prima di ogni getto avvisare la Direzione Lavori.

ACCIAIO per armatura

Acciaio ad aderanza migliorata B450C (FeB44k) controllato in stabilimento, saldobabile, con le seguenti caratteristiche:

• $f_{yk} \geq 450 \text{ N/mm}^2$; • $f_{yk} \geq 540 \text{ N/mm}^2$; • $A_{s1} \geq 12\%$

Ogni fornitura deve essere accompagnata da copia conforme del relativo certificato, con data non anteriore a 3 mesi, emesso da Laboratorio Ufficiale incaricato del controllo in stabilimento.

LUNGHEZZA SOVRAPPOSIZIONI

per armature correnti di distribuzione
quando non indicato (cm)

| #8 | #10 | #12 | #14 | #16 | #20 | reti |
|----|-----|-----|-----|----------|-----|------|
| 50 | | | 80 | 3 maglie | | |

ACCIAIO per carpenteria

• Acciaio S275J0 (Fe 430 C)