

SPECIFICHE TECNICHE

- CARATTERISTICHE DEI MATERIALI E MODALITA' ESECUTIVE:
DEVONO ESSERE CONFORMI AL D.M. 17/01/2018
- PRESCRIZIONI PER GLI INGREDIENTI UTILIZZATI PER IL CONFEZIONAMENTO DEL CONGLOMERATO:
 - ACQUA DI IMPASTO CONFORME ALLA UNI EN 1008
 - ADITIVO SUPERFLUIDIFICANTE RITARDANTE CONFORME AI PROSPETTI 11.1 E 11.2 DELLA NORMA UNI EN 594-2
 - ADITIVO RITARDANTE CONFORME AL PROSPETTO 2 DELLA NORMA UNI EN 934-2
 - AGGREGATI PROVISTI DI MARCATURA CE CONFORMI ALLE NORME UNI EN 12620 E 8520-2
 - CEMENTO CONFORME ALLA NORMA UNI EN 197-1
 - GENERI VOLANTI E FIUMI DI SILICE CONFORMI RISPETTIVAMENTE ALLA NORMA UNI EN 450 E UNI EN 12683 PARTE 1 E PARTE 2

3. PRESCRIZIONI PER IL CALCESTRUZZO:

- PRODOTTO IN IMPIANTO DOTATO DI FCP IN ACCORDO CON LINEE GUIDA SUL CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO (2003) CERTIFICATO DA UN ORGANISMO TERZO INDIPENDENTE AUTORIZZATO
- CALCESTRUZZO A PRESSIONE GARANTITA (UNI EN 206-1)
- CLASSE DI ESPOSIZIONE RELATIVE ALLE CONDIZIONI AMBIENTALI (UNI 11104)
 - ELEMENTI DI FONDAZIONE E MURI IN C/S CONTRO TERRA XC2
 - MURI IN C/S - PULSANTI TRAM FUORI TERRA XC1
- RAPPORTO ACQUA / CEMENTO MAX: 0,4
- CLASSE DI RESISTENZA A COMPRESIONE MINIMA:
 - ELEMENTI DI FONDAZIONE C25/30
 - ELEMENTI FUORI TERRA C25/30
- CONTROLLO DI ACCETTAZIONE:
 - TIPO A (TIPO B PER VOL. C/S > 1500m³)
- DOSAGGIO MINIMO DI CEMENTO: 300 kg/m³
- ARIA INTRODOTTA: MAX 2,5%
- DIMENSIONE MASSIMA AGGREGATO
 - D=28mm (PER INTERERI < 35mm UTILIZZARE D<20mm)
- CLASSE DI CONTENUTO DEI CLORURI DEL CALCESTRUZZO: CI 0,4
- CLASSE DI CONSISTENZA DETERMINATA IN BASE ALL'AGGREGAMENTO DEL CONO (UNI 9418)
 - S4/S5 OPPURE SLUMP DI RIFERIMENTO 230mm ± 3mm
- VOLUME DI ACQUA DI BLEDING (UNI 7122): <0,1%

4. ACCIAIO PER ARMATURE:

- TIPO B450C CONFORME AL D.M. 14/01/2008
- LE BARRE DEVONO ESSERE LEGATE TRA DI LORO PER EVITARE LO SPOSTAMENTO DURANTE IL GETTO E GARANTIRE COMUNQUE RICOPIRIMENTO E POSIZIONE DI PROGETTO.
- IL COPRIFERRO DEVE ESSERE RICOROSAMENTE RISPETTATO MEDIANTE ADEGUATI DISTANZIATORI IN PASTICA O CALCESTRUZZO.
- SOVRAPPOSIZIONI
 - FONDAZIONE ED ELEVAZIONE 40Ø
 - RETE ELETTROSALDATA 1 MAGLIA
- RETE ELETTROSALDATA:
 - F_{yk} >= 390 N/mm²
 - F_{lk} >= 440 N/mm² A10 >= 8Ø

PRESCRIZIONI

- LE MISURE VANNO CONTROLLATE ATTENTAMENTE DAL D.L. PRIMA DELL'ESECUZIONE DEI LAVORI
- LE DIMENSIONI E LE ARMATURE RAPPRESENTATE IN QUESTA TAVOLA HANNO VALORE ASSOLUTO RISPETTO AD EVENTUALI INDICAZIONI DIVERSE PRESENTI IN ALTRE TAVOLE

TABELLA PILASTRI

P1-P2 P3-P4-P5	P6-P8-P9 P13-P14	P7 P11-P12	P10	P15-P18 P21	P16-P17	P19	P20	P22	P23-P24 P25
12 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	12 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	12 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	16 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	12 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	12 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	20 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	12 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	8 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	14 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5
25	25	30	35	25	25	25	25	25	30
90	60	60	70	60	90	100	90	50	60
12 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	12 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	12 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	16 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	12 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	12 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	20 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	12 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	8 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	14 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5
25	25	30	40	25	25	25	25	25	30
90	60	60	70	60	90	100	90	50	60
12 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	12 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	12 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	16 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	12 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	12 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	20 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	12 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	8 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	14 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5
25	25	30	40	25	25	25	25	25	30
90	60	60	70	60	90	100	90	50	60
12 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	12 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	12 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	16 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	12 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	12 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	20 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	12 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	8 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	14 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5
25	25	30	40	25	25	25	25	25	30
90	60	60	70	60	90	100	90	50	60
12 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	12 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	12 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	16 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	12 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	12 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	20 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	12 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	8 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	14 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5
25	25	30	40	25	25	25	25	25	30
90	60	60	70	60	90	100	90	50	60
12 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	12 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	12 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	16 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	12 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	12 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	20 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	12 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	8 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	14 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5
25	25	30	40	25	25	25	25	25	30
90	60	60	70	60	90	100	90	50	60
12 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	12 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	12 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	16 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	12 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	12 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	20 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	12 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	8 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	14 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5
25	25	30	40	25	25	25	25	25	30
90	60	60	70	60	90	100	90	50	60
12 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	12 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	12 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	16 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	12 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	12 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	20 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	12 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	8 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	14 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5
25	25	30	40	25	25	25	25	25	30
90	60	60	70	60	90	100	90	50	60
12 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	12 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	12 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	16 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	12 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	12 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	20 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	12 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	8 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	14 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5
25	25	30	40	25	25	25	25	25	30
90	60	60	70	60	90	100	90	50	60
12 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	12 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	12 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	16 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	12 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	12 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	20 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	12 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	8 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	14 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5
25	25	30	40	25	25	25	25	25	30
90	60	60	70	60	90	100	90	50	60
12 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	12 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	12 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	16 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	12 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	12 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	20 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	12 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	8 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	14 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5
25	25	30	40	25	25	25	25	25	30
90	60	60	70	60	90	100	90	50	60
12 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	12 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	12 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	16 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	12 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	12 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	20 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	12 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	8 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	14 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5
25	25	30	40	25	25	25	25	25	30
90	60	60	70	60	90	100	90	50	60
12 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	12 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	12 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	16 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	12 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	12 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	20 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	12 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	8 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	14 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5
25	25	30	40	25	25	25	25	25	30
90	60	60	70	60	90	100	90	50	60
12 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	12 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	12 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	16 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	12 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	12 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	20 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	12 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	8 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	14 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5
25	25	30	40	25	25	25	25	25	30
90	60	60	70	60	90	100	90	50	60
12 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	12 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	12 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	16 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	12 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	12 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	20 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	12 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	8 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	14 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5
25	25	30	40	25	25	25	25	25	30
90	60	60	70	60	90	100	90	50	60
12 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	12 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	12 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	16 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	12 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	12 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	20 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b) st Ø 8/15 c) st Ø 8/7,5	12 Ø 16 a) st Ø 8/7,5 b)		