





CARATTERISTICHE MATERIALI OPERE DI FONDAZIONE CALCESTRUZZO (UNI EN 206:2006 - UNI 11104:2004) $Rck \ge 35 \quad N/mm^2 (C28/35)$ CLASSE DI ESPOSIZIONE: XC2 RAPPORTO MAX ACQUA/CEMENTO: 0.55 N.B. PER IL FORNITORE DEL FERRO QUANTITA' MINIMA CEMENTO (kg):320 CLASSE DI CONSISTENZA: S4 DIAMETRO MAX INERTE (mm):D20 COPRIFERRO (C): 3 cm ACCIAIO D'ARMATURA (UNI EN 10080:2005) B450C (da Ø6 a Ø26) OPERE IN ELEVAZIONE: TRAVI - SETTI - PILASTRI - SOLAI CALCESTRUZZO (UNI EN 206:2006 - UNI 11104:2004) $Rck \ge 40 \quad N/mm^2 (C32/40)$ CLASSE DI ESPOSIZIONE: XC1 GANCI DI ANCORAGGIO DELLE STAFFE RAPPORTO MAX ACQUA/CEMENTO: 0.50 QUANTITA' MINIMA CEMENTO (kg): 340 CLASSE DI CONSISTENZA: S4 DIAMETRO MAX INERTE (mm):D20 COPRIFERRO (C): 3 cm ACCIAIO D'ARMATURA (UNI EN 10080:2005) B450C (da Ø6 a Ø26) ACCIAI DA CARPENTERIA NORME DI RIFERIMENTO: - laminati: UNI EN 10025; - tubi senza saldatura: UNI EN 10210; - tubi saldati: UNI EN 10219-1. CARATTERISTICHE: Profili principali: - Tipo: S275 - fyk (N/mmq): 275 - ftk (N/mmq): 430 Profili secondari: - Tipo: - fyk (N/mmq): - ftk (N/mmq): UNIONI BULLONATE NORME DI RIFERIMENTO: UNI EN ISO 4016:2002; UNI 5592:1968; UNI EN ISO 898:2001 CARATTERISTICHE: Bulloni ad alta resistenza: - Classe Viti: 8.8 - Classe Dadi:8 fyb (N/mmq):649ftb (N/mmq): 800



NORMATIVA DI RIFERIMENTO

D.M. 17/1/2018 NTC - ISTRUZIONI 21/01/2019

VERIFICA CON IL METODO DEGLI STATI LIMITE

SOVRAPPOSIZIONE FERRI CORRENTI

SOVRAPPOSIZIONE MINIMA R.ES. 2 MAGLIE

CHIUDERE LE STAFFE CON GANCI A 45° E

IL CORRETTO ANCORAGGIO ANTISISMICO.

ANCORAGGIO FERRI DI ESTREMITA'

≥ 90Ø (MINIMO 100 CM)

D'ESTREMITA'.

AI SENSI DEL PARAGRAFO 11.3.2.10.4 DELLE N.T.C. 2008

INVIARE AL LABORATORIO PRIMA DELLA POSA IN OPERA.

LUNGHI ALMENO 10 DIAMETRI PER ASSICURARE Lmin. = 10 0

RISVOLTARE VERTICALMENTE I TRATTI TERMINALI DEI FERRI

DEVONO ESSERE EFFETTUATE CAMPIONATURE DI TRE

SPEZZONI (L=120CM) PER OGNI Ø PRINCIPALE, DA