

NOTE VALDE PER TUTTE LE STRUTTURE IN C.A.:

- LE DIMENSIONI SONO ESPRESSE IN MM
- LE QUOTE IN ELEVAZIONE SONO ESPRESSE IN MM
- PREDISPORRE CONNETTORI DI MESSA A TERRA
- CONNETTARE IL TERRENO IN POSITO AL SOLO MAX DENSITA' SECCA SECONDO ASTM D-1587
- GLI ANGOLI DEL CALCESTRUZZO DOVRANNO AVERE UNO SMUSSO DI 20 mm
- MANTENERE UNA DISTANZA MINIMA TRA I FERRI DI ARMATURA E LE PARTI METALLICHE INGHESATE PARI A 50 mm
- EVITARE I CONTATTI TRA I FERRI DI ARMATURA E LE STRUTTURE ANNESSE
- IL CALCESTRUZZO DA METTERE A TERRA E/O PROTEGGERE CATTODICAMENTE
- MANTENERE INOLTRE UNA DISTANZA MINIMA DI 50 mm FRA QUESTE

PRESCRIZIONI SUI MATERIALI




CALCESTRUZZO A PRESTAZIONE GARANITTA SECONDO UNI EN 206-1 E UNI 11104	CEMENTO TIPO:	CEM I - 42,5 N
	DOSAGGIO MINIMO:	3,4 t/m ³
	RAPPORTO ACQUA/CEMENTO MAX:	0,50
	CLASSE DI CONSISTENZA MINIMA:	S4
ACCIAIO IN BARRE	CLASSE DI ESPOSIZIONE:	XC4
	DIAMETRO MAX INERTE:	35 mm
	CLASSE DI RESISTENZA MINIMA:	C 32/40 (R _{sk} = 45 MPa)
	TIPO:	B400 C (IN ACCORDO AL D.M. 17.01.2018) IL CONTROLLO DELLA LUNGHEZZA DEI FERRI DI ARMATURA DOVRA' ESSERE EFFETTUATO DALL'IMPRESA APPALTRICE
CALCESTRUZZO MAGRO A DOSAGGIO	DOSAGGIO MIN:	1,5 t/m ³
	CLASSE DI RESISTENZA MINIMA:	C 12/15 (R _{sk} = 15 MPa)
	CEMENTO TIPO:	CEM I - 32,5 N
	DOSAGGIO MIN:	1,5 t/m ³

(*) IN ACCORDO EC2 SEZIONE 4.4 UNI EN 1992-1-2:2001 TOLLERANZA +/- 10 mm

MATURAZIONE: PROTEZIONE GETTI E DISARMO SECONDO UNI EN 13670-1:2001

N° DOC.	DISEGNO DI RIFERIMENTO
0021_19_STR_D1	PIANTA RINFORZO FONDAZIONI E MICROPALI - CASSERATURA
0021_19_STR_D2	PIANTA RINFORZO FONDAZIONI E MICROPALI - ARMATURA
0021_19_STR_D3	PIANTA SETTI IN C.A. E CARMICA IN C.A. PILASTRI - CASSERATURA
0021_19_STR_D4	PIANTA SETTI IN C.A. E CARMICA IN C.A. PILASTRI - ARMATURA
0021_19_STR_D5	CAMICIA IN C.A. PILASTRI - ARMATURA - DETTAGLIO
0021_19_STR_D6_A	SETTO IN C.A. - ARMATURA - DETTAGLIO FG.12
0021_19_STR_D6_B	SETTO IN C.A. - ARMATURA - DETTAGLIO FG.22
0021_19_STR_D7_A	CONTROVENTI DISSIPATIVI - DETTAGLIO TIPICO E TABELLA RIPIELOGATIVA FG.1/6
0021_19_STR_D7_B	CONTROVENTI DISSIPATIVI - TELAI E DETTAGLI FG.3/6
0021_19_STR_D7_C	CONTROVENTI DISSIPATIVI - TELAI E DETTAGLI FG.3/6
0021_19_STR_D7_D	CONTROVENTI DISSIPATIVI - TELAI E DETTAGLI FG.4/6
0021_19_STR_D7_E	CONTROVENTI DISSIPATIVI ORIZZONTALI - DETTAGLI FG.5/6
0021_19_STR_D7_F	CONTROVENTI DISSIPATIVI ORIZZONTALI - DETTAGLI FG.6/6
0021_19_STR_D8	RINFORZO TRAVI - SEZIONI E DETTAGLI
0021_19_STR_D9	INQUADRAMENTO INTERVENTI DI RINFORZO STRUTTURALE - PIANO TERRA
0021_19_STR_D10	INQUADRAMENTO INTERVENTI DI RINFORZO STRUTTURALE - PIANO PRIMO
0021_19_STR_D11	INQUADRAMENTO INTERVENTI DI RINFORZO STRUTTURALE - PIANO SECONDO
0021_19_STR_D12	INQUADRAMENTO INTERVENTI DI RINFORZO STRUTTURALE - COPERTURA
0021_20_STR_D13_A	STRUTTURA SUPPORTO ELEVATORE - COPERTURA
0021_20_STR_D13_B	INQUADRAMENTO INTERVENTI DI RINFORZO STRUTTURALE - COPERTURA
0021_20_ARC_D14	PROSPETTI
0021_21_ARC_A1	PIANTE ARCHITETTONICHE

D0 PIANA SCAVI

00	PROGETTO ESECUTIVO			21/06/2021	S.BLASI	M.G.BIASI		M.G.BIASI	
REV.	DESCRIZIONE			DATA	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO		
COMITENTE				PROGETTISTA					
									
COMUNE DI FANO				blasi		Ing. Matteo Scavini Via S. Maria, 7 - Fano 61122 Tel. 0544/848484 info@blasi.it matteo.scavini@blasi.it			
SETTORE S° LAVORI PUBBLICI				Ingegneria & Architettura					
SITO/LOCALITA'				SOSTITUITO DA:					
FANO				SOSTITUISCE IL:					
FUNZIONE EMITTENTE =				TITOLO PROGETTO					
SCALA 1:50				INTERVENTI STRUTTURALI PER ADEGUAMENTO SISMICO SCUOLA A GANDIGLIO - FANO					
DATA 30/06/2021				ELABORATO		PIANTA SCAVI			
N° DOC. 0021_19_STR_D0						REV. 00		FG. 1 DI 1	
UNITA' DI MISURA: mm				SCALA DI PLOTTOING: 1:1(A)					