



ACCIAIO PRETESO ad alto limite elastico

$f_{yk} = 1860 \text{ N/mm}^2$
 $f_{tk} = 1670 \text{ N/mm}^2$
 $E_c = 200000 \text{ N/mm}^2$

RETE D'ACCIAIO ELETTRORALDATA B450A

$f_{yk} = 450 \text{ N/mm}^2$
 $f_{tk} = 540 \text{ N/mm}^2$

DATI TECNICI DELLA COPERTURA			
Sovr. Permanente	Carichi escluso peso proprio tegolo		
Estroventilato	20 daN/mq	20 daN/mq	80 daN/mq
Sovr. Accidentale			
Prove sui materiali			
- Produrre n.2 cubetti di cls per ogni getto con un minimo di n.6 cubetti per ogni classe di resistenza (rck) in presenza della direzione lavori o di una persona di fiducia			
- Per ogni fornitura di acciaio in barre per armatura c.a. predisporre n.3 spezzoni marchiati (L>1m) per ogni diametro			
Prescrizioni dei materiali			
Calcestruzzo (travi e tegoli)	C45/55 (RcK 55)	Calcestruzzo (pilastrini)	C45/55 (RcK 55)
Consistenza	S5	Consistenza	S4
Diámetro inerte	22 mm	Diámetro inerte	22 mm
Classe di esposizione	XC3	Classe di esposizione	XC3
Copri ferro	cm.3	Copri ferro	cm.3,5
N.B.:			
- Prima di ogni getto avvisare la Direzione Lavori			
- Ogni aggiunta di acqua nei getti in cantiere deve essere autorizzata dalla Direzione Lavori			
Acciaio da c.a.		B450C controllato	

REGIONE EMILIA ROMAGNA - PROVINCIA DI FERRARA

PROGETTO DEFINITIVO
NUOVA SEDE DEL CENTRO UNIFICATO PER L'EMERGENZA DELLA PROTEZIONE CIVILE A FERRARA

DATA: 25/02/2016	SCALA: 1	OGGETTO: TAVOLE STRUTTURALI
IL TECNICO:		DESCRIZ: PIANTE COPERTURA - DETTAGLI TRAVI E TEGOLI
		TAVOLA N°
		S-01.4

Il presente disegno non può essere riprodotto, né copiato né essere trasmesso o comunicato a terzi per uso diverso da quello autorizzato.