

### MATERIALI VIADOTTI C.A.P.

CALCESTRUZZO (UNI EN 206-1:2001)  
(UNI 11104)

**MAGRONI:**

- CEMENTO PORTLAND
- CLASSE DI RESISTENZA C12/15

**PALI DI FONDAZIONE:**

- CEMENTO PORTLAND
- CLASSE DI RESISTENZA C25/30
- CLASSE DI ESPOSIZIONE XC2
- CLASSE DI CONSISTENZA S3 - S4
- COPRIFERRO 50mm

**STRUTTURE DI FONDAZIONE:**

- CEMENTO PORTLAND
- CLASSE DI RESISTENZA C25/30
- CLASSE DI ESPOSIZIONE XC2
- CLASSE DI CONSISTENZA S3 - S4
- COPRIFERRO 35mm

**STRUTTURE IN ELEVAZIONE: SPALLE, PILE E PULVINI**

- CEMENTO PORTLAND
- CLASSE DI RESISTENZA C28/35
- CLASSE DI ESPOSIZIONE XF2
- CLASSE DI CONSISTENZA S3 - S4
- COPRIFERRO 35mm

**TRAVI IN C.A.P.:**

- CEMENTO PORTLAND
- CLASSE DI RESISTENZA C45/55
- CLASSE DI ESPOSIZIONE XD3
- CLASSE DI CONSISTENZA S5
- COPRIFERRO 30mm

**SOLETTA, TRAVERSI E CORDOLI:**

- CEMENTO PORTLAND
- CLASSE DI RESISTENZA C28/35
- CLASSE DI ESPOSIZIONE XF4
- CLASSE DI CONSISTENZA S4
- COPRIFERRO 30mm

**BAGGIOLI:**

- CEMENTO PORTLAND
- CLASSE DI RESISTENZA C35/45
- CLASSE DI ESPOSIZIONE XF1
- CLASSE DI CONSISTENZA S4
- COPRIFERRO 30mm

**ACCIAIO PER C.A.P.:**

- TREFOLI Ø0.6"
- $f_{ptk} \geq 1860 \text{ MPa}$
- $f_p(0.1)k \geq 1670 \text{ MPa}$

**ACCIAIO PER C.A.:**

- Fe B 44 K Controllato in stabilimento saldabile per  $\phi \leq 26 \text{ mm}$



**ANAS s.p.a.**

Direzione Centrale Programmazione Progettazione

CORRIDOIO PLURIMODALE TIRRENICO-NORD EUROPA  
ITINERARIO AGRIGENTO -CALTANISSETTA-A19

S.S. N° 640 "DI PORTO EMPEDOCLE"

AMMODERNAMENTO E ADEGUAMENTO ALLA CAT. B DEL D.M. 5.11.2001  
Dal km 44+000 allo svincolo con l'A19

**PROGETTO DEFINITIVO**

GRUPPO DI PROGETTAZIONE	I RESPONSABILI DI PROGETTO	
	Dott. Ing. M. Raccosta Ordine Ing. Verona n° A1665 Prof. Ing. A. Bevilacqua Ordine Ing. Palermo n° 4058 Dott. Ing. M. Carlino Ordine Ing. Agrigento n° A628 Dott. Ing. N. Troccoli Ordine Ing. Potenza n° 836 Dott. Ing. S. Esposito Ordine Ing. Roma n° 20837	
ATI: TECHNITAL s.p.a. (mandataria) S.I.S. Studio di Ingegneria Stradale s.r.l. DELTA Ingegneria s.r.l. INFRATEC s.r.l Consulting Engineering PROGIN s.p.a.	IL GEOLOGO	
	INTEGRAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE Dott. Ing. M. Raccosta	
VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO	VISTO: IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO PROGETTAZIONE	DATA
Dott. Ing. Massimiliano Fidenzi	Dott. Ing. Antonio Valente	PROTOCOLLO

OPERE D'ARTE MAGGIORI - VIADOTTI  
OPERE SULL'ASSE PRINCIPALE  
ELABORATI TIPOLOGICI VIADOTTI IN C.A.P.  
PRESCRIZIONI SUI MATERIALI

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	FOGLIO	SCALA:
L0407B D 0501	P01V100STRPR02 A.pdf	A	01 di 01	
D				
C				
B				
A	EMISSIONE	Ottobre 2006	P. Polani	F. Arciuli
REV.	DESCRIZIONE	DATA	VERIFICATO RESP. TECNICO	CONTROLLATO RESP. D'ITINERARIO
				APPROVATO RESP. DI SETTORE