



CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

secondo norma EN 206-1	classe di resistenza	classe di esposizione	classe di consistenza	Ø max. inerti [mm]	rapporto A/C	coppilferro [mm]
Calcestruzzo per sottofondazione	C10/15	S5	S4	25	≤0.50	60
Calcestruzzo per ripristino muro di banchina	C35/45	XC4-XS3-XF4	S4	25	≤0.45	60

- Contenuto minimo in aria (per classi XF1, XF2, XF3, XF4) [%]: 3
- Composizione secondo UNI EN 206-1 (UNI 11104)
- Cemento conforme alla UNI EN 197-1-CEM II portland composto
- Additivi conformi alla EN934-2
- Aggregati secondo UNI 11104

ACCIAIO PER C.A.
secondo UNI 10002/1 - UNI 564 - UNI6407
- barre ad aderenza migliorata B450C controllato in stabilimento, fyk ≥ 450 N/mm² fy/fyk ≤ 1.35
- fyk ≥ 540 N/mm² (fy/fyk) ≤ 1.15
Allungamento (Agt)/k ≥ 7.5%

ANCORANTI
Per l'intasamento delle forellature Ø20 nella struttura esistente utilizzare malta cementizia a granulometria finissima, monocomponente tipo BASF MasterFlow 960;
Per le riprese di getto, rendere le superfici scabre ed applicare adesivo epossidico fluido, non solvente, bicomponente tipo BASF MasterFlow 150.

ACCIAIO PER PALANCOLE
secondo UNI EN 10025 - UNI EN 10210 - UNI EN 10219-1
S355 fyk ≥ 355 N/mm² ftk > 510 N/mm²

REGIONE AUTONOMA FRIULI VENEZIA GIULIA
COMUNE DI TRIESTE
Dipartimento Territorio Economia Ambiente e Mobilità

PORTO VECCHIO RIQUALIFICAZIONE VIABILITÀ DI COLLEGAMENTO E OPERE DI INFRASTRUTTURAZIONE DELL'AREA DEL POLO MUSEALE II LOTTO - Codice opera 18028

AREA CONGRESSUALE DEL PORTO VECCHIO OPERE DI SCARICO A MARE DELLA FOGNATURA MISTA E METEORICA

NUMERO: **C003**
PROGETTO ESECUTIVO
OPERA DI SCARICO N. 1 - STATO DI FATTO/PROGETTO PIANTE E SEZIONI
DATA: gennaio 2020
SCALA: 1:50/20/10

PROGETTISTA INCARICATO: **Ing. Stefano COSTANTINI**

DATA: 03/06/2021
REVISIONE: 12/08/2020
1 giugno 2020
0 gennaio 2020

REVISIONE: Revisione per note verificatori
Revisione generale
Revisione generale
Prima emissione

REDAZIONE: N.S.
REDAZIONE: R.Livoni
REDAZIONE: N.S.
REDAZIONE: R.Livoni

VERIFICATO: R.Livoni
VERIFICATO: R.Livoni
VERIFICATO: R.Livoni
VERIFICATO: R.Livoni

Archest
architecture | engineering | infrastructure
e: info@archest.it w: www.archest.it
Sede Legale di **Palmanova** (ud) via giustiniani 31 - 33057 t: (+39) 0432 93.50.07 f: (+39) 0432 93.36.08
Sede di **Pozzuolo del Friuli** (ud) via scauatico 7 - 33050 t: (+39) 0432 66.53.35 f: (+39) 0432 66.52.99

Azienda certificata ISO 9001 - SGS

1 5 6 4 P E D R C 0 0 3
FORMATO: 1050x694