

MATERIALI

TIRANTI

TIRANTI A TREFOLE DA 0.6" IN ACCIAIO ARMONICO, AVENTE $f_{yk}=1860MPa$ E $f_{pk}=1670MPa$
 DIAMETRO PERFORAZIONE $\geq 180mm$
 MALTA ANTIRITIRO Rsk $\geq 25MPa$
 ACCIAIO ARMONICO PER TIRANTI 150M/trefolo
 MISCELA DI INIEZIONE PER TIRANTI: - Rsk $\geq 25MPa$
 - A/C ≥ 0.5
 - Additivi fluidificanti
 - Massa volumica 1.75 g/cm^3
 ACCIAIO PER CARPENTERIA: - S355

CLS DIAFRAMMI e TRAVE DI TESTA

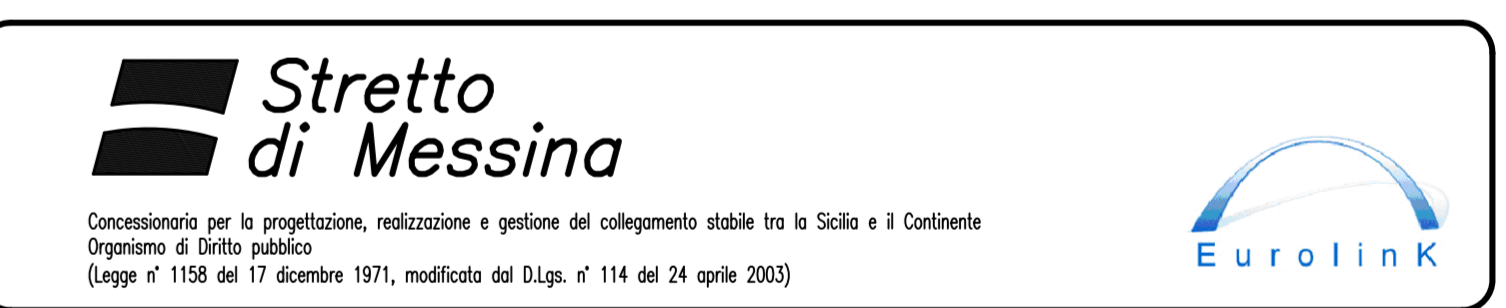
Classe di resistenza C25/30
 Classe di esposizione XC2
 Classe di consistenza SA
 Classe di contenuto cloruri Cl 0.20

ACCIAIO PER C.A.

- Tipo di acciaio B450C
 - Copriferro nominale - $C_{nom} = C_{min} + h$
 - Copriferro minimo (C_{min}) = 70 mm

DRENAGGI IN PVC MICROFORATURA

TUBI L=10.00m DISPOSTI A PASSO 5.00m, INCLINAZIONE 5°, DIAMETRO ESTERNO $\phi 62mm$, $g_1=5mm$
 MICROFORATURE DI LARGHEZZA 0.5 mm, PERFORAZIONE $\geq 90mm$



PONTE SULLO STRETTO DI MESSINA

PROGETTO DEFINITIVO

EUROLINK S.C.p.A.
 IMPRESA S.p.A. (Mandatario)
 SOCIETA' ITALIANA PER CONDOTTE D'ACQUA S.p.A. (Mandatario)
 COOPERATIVA MURATORI E CEMENTISTI - C.M.C. di Ravenna Soc. Coop. a.r.l. (Mandatario)
 SACORS S.A.S. (Mandatario)
 ISHKAJIMA - HARIMA HEAVY INDUSTRIES CO. LTD. (Mandatario)
 A.C.I. S.C.P.A. - CONSORZIO STABILE (Mandatario)

IL PROGETTISTA Dott. Ing. F. Colla Ordine Ingegneri Milano n° 20320	IL CONTRATTORE GENERALE Project Manager (Ing. P.P. Marcheselli)	STRETTO DI MESSINA Direttore Generale e Rip. Valutazione (Ing. G. Fommenghi)	STRETTO DI MESSINA Amministratore Delegato (Dott. P. Ciucci)
--	---	---	--

COLLEGAMENTI VERSANTE CALABRIA
 CENTRO DIREZIONALE
 OPERE CIVILI EDILI
 VIABILITA' ACCESSO - RAMPA 1
 PARATA IN DX PK 0+9.95(ASSE ROT 2)A PK 193.45(ASSE RAMPA 1) - SEZIONI TRSV

REV	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
1/0	20/05/2011	EMISSIONE FINALE	R.G. PARINI	G. SCUTO	F. COLLA

ORIGINE TIRANTE	NUMERO TREFOLI	N° TIRANTI PER INCLINAZIONE PANNELLO VERTICALE(C)	TIRO INIZIALE (m)	TIRO ESERCIZIO (kN)	LUNGHEZZA LIBERA (m)	LUNGHEZZA ANCORAGGIO(m)	LUNGHEZZA TOTALE (m)
1'	4	2	15	300	398	19.00	29.00
2'	6	2	15	400	527	15.00	26.00
3'	6	2	15	500	663	10.00	24.00

ORIGINE TIRANTE	NUMERO TREFOLI	N° TIRANTI PER INCLINAZIONE PANNELLO VERTICALE(C)	TIRO INIZIALE (m)	TIRO ESERCIZIO (kN)	LUNGHEZZA LIBERA (m)	LUNGHEZZA ANCORAGGIO(m)	LUNGHEZZA TOTALE (m)
1'	6	2	15	400	522	19.00	30.00
2'	6	2	15	450	600	15.00	27.00

ORIGINE TIRANTE	NUMERO TREFOLI	N° TIRANTI PER INCLINAZIONE PANNELLO VERTICALE(C)	TIRO INIZIALE (m)	TIRO ESERCIZIO (kN)	LUNGHEZZA LIBERA (m)	LUNGHEZZA ANCORAGGIO(m)	LUNGHEZZA TOTALE (m)
1'	6	2	15	450	594	15.00	28.00