



CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

Classe di esposizione ambientale	Rapporto q/c max (N/mm²)	Classe di lavorabilità	Classe di resistenza minima (N/mm²)	Classe di resistenza minima (N/mm²)	Dmax (mm)	Corpi di Impiego
XC2	0.60	S3-S4	CEM III/V	C25/30	25	Fondazioni superficiali e strutture controterra
XS1	0.50	S4-S5	CEM III/V	C32/40	20	Strutture in elevazione e soletti
X0	--	--	CEM III/V	C12/15	--	Magrone di riempimento e livellamento

PRESCRIZIONI

COPRIFERRO NETTO

- FONDAZIONI: s=40 mm
- STRUTTURE CONTROTERRA: s=40 mm
- ELEVAZIONE (TRAVI E PILASTRI): s=35 mm
- SOLETTE: s=20 mm

ACCIAIO

ACCIAIO IN BARRE PER GETTI E RETI ELETTROSALDATE

B450C
f_{yk} ≥ 450Mpa f_{tk} ≥ 540Mpa
1.15 ≤ f_{tk}/f_{yk} < 1.35
f_{yk}= tensione caratteristica di snervamento
f_{tk}= tensione caratteristica di rottura

COMMITTENTE: **RFI** INFRASTRUTTURE FERROVIARIE ITALIANE
GRUPPO FERROVIARIO DELLO STATO ITALIANE

PROGETTAZIONE: **ITALFER** GRUPPO FERROVIARIO DELLO STATO ITALIANE

S. O. COORDINAMENTO TERRITORIALE SUD

PROGETTO DEFINITIVO

LINEA TARANTO-BRINDISI
NUOVA STAZIONE DI TARANTO NASISI

SOTTOPASSO E MARCIAPIEDI
Carpenteria scatolare Tav. 2/2

SCALA:

COMMESSA: IAE00078BAFV0103002A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato	Data
A	Tip. 0 Emissione	C. Scava	Lug 2021	A. J.	Lug 2021	[Signature]	17/07/2021	[Signature]	17/07/2021

File: IAE00078BAFV0103002A.dwg