

OPERE IN CARPENTERIA METALLICA - SPECIFICA DI COMPONENTE (UNI-EN 1090-1)

- VITA NOMINALE DELL'OPERA DAI 140/1000 (50 ANNI)
- CLASSE DI ESECUZIONE (UNI EN 1090-2): EXC2 (salvo diversa indicazione di cui alle presenti note)
- MARCATURA CE DI CASCIN SINGOLO MANUFATTO IN CARPENTERIA METALLICA IN ACCORDO A UNI EN 1090-1 A PARTIRE DAL 1/7/2014
- IN ACCORDO AL D.M. 14/01/2008, I PRODOTTI IN ACCIAIO LAMINATO A CALDO DEVONO ESSERE CONFORMI ALLA UNI EN 10025, MARCATI CE CON SISTEMA DI ATTESTAZIONE DELLA CONFORMITA' 2+1
- COMPOSIZIONE CHIMICA DEI MATERIALI DI BASE CONFORME A QUANTO RIPORTATO AL PAR. 11.3.4.5 DEL D.M. 14/01/2008 PER ACCIAI SALDABILI
- PER ATTESTARE L'ADESIONE DEL MATERIALE ALL'IMPIEGO DEVONO ESSERE ESEGUITI TUTTI I CONTROLLI PREVISTI AL CAP. 11 DEL D.M. 14/01/2008 NEGLI STABILIMENTI DI PRODUZIONE, NEI CENTRI DI TRASFORMAZIONE E IN CANTIERE
- PROFILI E LAMIERE (UNI EN 10025-2):
S275 (1 ≤ 40mm): tensione caratteristica di snervamento: $f_y \geq 275 \text{ N/mm}^2$
tensione caratteristica di rottura: $f_u \geq 430 \text{ N/mm}^2$
- TRAVI (UNI EN 10025-2): S275
- BULLONI: BULLONI CLASSE 8.8, DI ADEGUATA LUNGHEZZA
E CON PARTE FILETTATA NON A CONTATTO CON LE SUPERFICI DI TAGLIO
- FORI PER BULLONI (DM 14/01/2008): VARIO DIAMETRO, ESEGUITI A TRAPPAZO
- CONTROLLO DEL SERRAGGIO DA PARTE DELLA DL DEL 20% DEI BULLONI DI OGNI GIUNTO, IN CASO DI NON CONFORMITA' CONTROLLO ESTESO AL TOTALE ENTITRE GIUNTI DI CONTROLLO
- GLI OPERAI, I SALDATORI E I PROCEDIMENTI DI SALDATURA DEVONO ESSERE CONFORMI ALLE PRESCRIZIONI DEL D.M. 14/01/2008, PAR. 11.3.4.5
- IL MATERIALE DI APPORTO DEVE ESSERE CARATTERIZZATO DA PROPRIETA' MECCANICHE NON INFERIORI A QUELLE DEL MATERIALE AVENTE CARATTERISTICHE MIGLIORI TRA QUELLI DA COLLEGARE
- SALVO DIVERSA INDICAZIONE, LE SALDATURE SONO DA ESEGUIRE IN OTTIMA, LE SALDATURE IN OPERA SONO AMMESSE SOLO SE ESPRESSAMENTE CONSENTITO DALLA D.L.I.



COMUNE DI BUSTO ARSIZIO
Via F.lli D'Italia n. 12
Busto Arsizio



AGESP Attività Strumentali s.r.l.
Via M. Pirelli n. 12
21052 Busto Arsizio (Va)

SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO ALBERT SCHWEITZER

INTERVENTI DI ADEGUAMENTO SISMICO, ANTINCENDIO E NORMATIVO PROGETTO ESECUTIVO

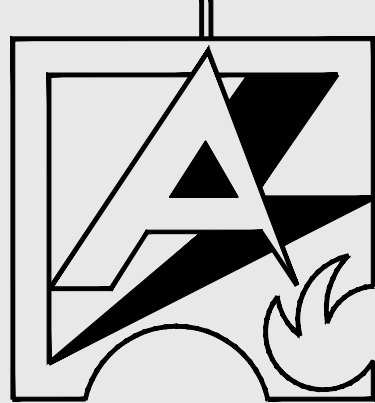
IL PROGETTISTA
DI RIFERIMENTO:

Ing. Roberto Torresan
Via Mameli, 22
21052 Busto Arsizio (Va)

IL RUP:

Arch. Sergio Callegari
Agesp Attività Strumentali srl

TAV. S04	Prospetti e dettagli interventi in carpenteria metallica corpo palestra	
SCALA: 1:100, 1:20	DATA: 21.06.2018	AGGIORNAMENTO:



A.T.P. Schweitzer

PROGETTO ARCHITETTONICO: Arch. Alberto d'Elia
Arch. Stefano d'Elia
PROGETTO STRUTTURALE: Ing. Roberto Torresan
PROGETTO IMPIANTO ELETTRICO: Per. Ind. Alberto Bioli
PROGETTO ADEGUAMENTO VVF: Ing. Marco Viel