

CORSO

Strutture in acciaio: Regolamento UE 305/2011 e marcatura CE

“Come districarsi con la normativa UNI EN 1090 parte 1 e parte 2”



VENERDÌ 17 GIUGNO 2016

ORE 9.00-13.00 - 14.30-18.30 – 8 CFP

PORDENONE – SEDE ORDINE INGEGNERI - P.TTA A. FURLAN N.2/8

DESCRIZIONE

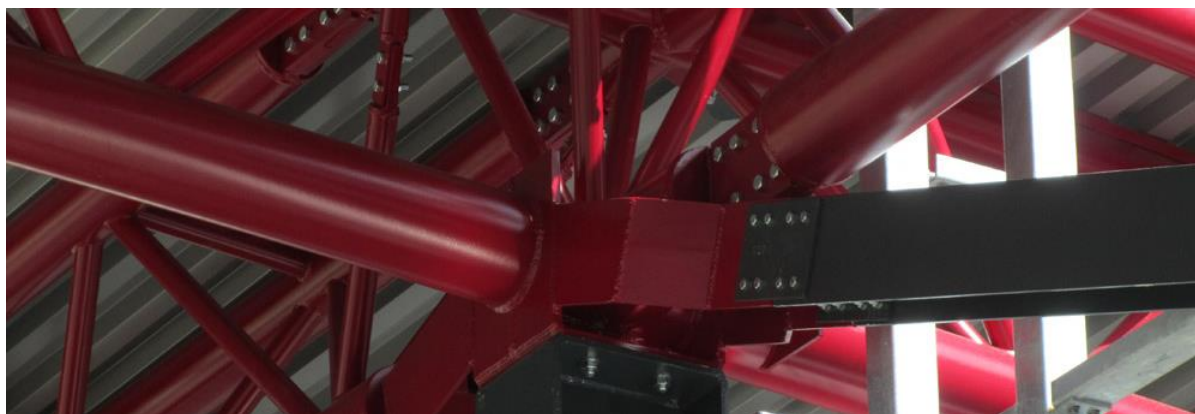
La marcatura CE delle strutture in acciaio ai sensi della norma EN 1090-1 è obbligatoria dal 1° luglio 2014: da questa data i fabbricanti di componenti in carpenteria metallica sono obbligati alla marcatura CE, adempimento che consente l'immissione sul mercato dei prodotti da costruzione all'interno dell'UE.

La norma 1090 è una norma armonizzata e definisce i requisiti per la valutazione di conformità delle caratteristiche di componenti strutturali in acciaio, di prodotti seriali e non, immessi sul mercato come prodotti da costruzione e stabilisce le regole per la valutazione delle caratteristiche degli stessi che possono essere utilizzati o incorporati nell'opera di costruzione.

La norma muta l'assetto di certificazione per tutti i fabbricanti di manufatti in acciaio e per i progettisti chiamati ad identificare sempre più compiutamente i manufatti oggetto della loro opera.

Il convegno è rivolto ai professionisti che operano anche nel settore delle strutture metalliche. Siano essi progettisti, direttori dei lavori che collaudatori.

Vuole essere un'opportunità di approfondimento in merito al panorama normativo in evoluzione così da apprezzare i nuovi requisiti in modo corretto, sfruttando l'obbligatorietà della norma come opportunità di approfondimento e riflessione.



PROGRAMMA

Registrazione ore 8.45-9.00

La serie UNI EN 1090 - Contesto Generale – Ing. Monica Antinori, Fondazione Promozione Acciaio

- Cenni al regolamento europeo 305/2011 sui prodotti da costruzione (CPR) e le norme armonizzate.
- La filiera dell'acciaio e la Marcatura CE.

La norma EN 1090-1

- Metodi di Valutazione.
- Analisi della dichiarazione di prestazione, DOP (breve guida alla lettura critica da parte della DD.LL).
- Come il DM 14/1/2008 Norme Tecniche per le Costruzioni si relaziona con la norma EN 1090-1.

La Norma EN 1090-2 - Ing. Hannes Haller, Stahlbau Pichler Srl

- L'implementazione della EN 1090:
 - adempimenti,
 - classe di esecuzione,
 - requisiti tecnici,
 - altri requisiti,
 - il FPC.
- Esempi di DOP.
- Case history: l'implementazione della norma in una carpenteria metallica.



Ore 13.00 – 14.00 Pausa pranzo libera

Ore 14.00

La Norma EN 1090-2 – Ing. Monica Antinori, Fondazione Promozione Acciaio

- La bullonatura e relative norme di prodotto, marcatura CE.

Requisiti e controlli nelle giunzioni secondo la EN 1090 – Ing. Massimiliano Valletta, M.B.M. Spa

- La bullonatura, requisiti e controlli.
- La saldatura:
 - la UNI EN ISO 3834,
 - Il coordinatore di saldatura,
 - le WPS.
- La saldatura: requisiti e controlli.
- Il montaggio e la consegna delle opere in carpenteria metallica (case history).



Riflessione e domande

TEST FINALE

ISCRIZIONE

Per iscriversi all'evento è necessario accedere al portale di gestione degli eventi formativi dell'Ordine Ingegneri di Pordenone (www.isinformazione.it) procedere con le proprie credenziali o in caso alla registrazione al portale e successivamente all'iscrizione. Dovranno essere segnalati obbligatoriamente i dati per la fatturazione (Ragione sociale—indirizzo—Partita IVA).

QUOTA DI ISCRIZIONE:

Euro 120,00 da versare tramite bonifico bancario sul c/c intestato a Ordine degli Ingegneri della Provincia di Pordenone—c/o BNL (IT43 J010 0512 5000 0000 0004 180).