

COMMERCIO DEI PRODOTTI DA COSTRUZIONE

OTTENERE IL RILASCIO DELLA CERTIFICAZIONE EN 1090-1



La **Norma Armonizzata EN 1090-1** riguarda l'immissione sul mercato degli elementi strutturali in acciaio e alluminio in Italia e nello Spazio Economico Europeo. Ce ne parla **Roberto Forzati**, Senior Consultant di **LP Consulting**.

Il **Regolamento Europeo 305/11(UE)** pubblicato nel 2011 ha sostituito la direttiva 89/106 ed è oggi cogente e garantisce la sicurezza e la protezione degli utilizzatori delle costruzioni e la libera circolazione dei prodotti sul territorio della **Comunità Europea**.

Il produttore deve valutare le caratteristiche di idoneità del prodotto al suo utilizzo e predisporre un controllo che gli consente di emettere la Dichiarazione di prestazione con etichettatura CE.

Lo scopo di una specifica tecnica per una struttura in acciaio è quello di indicare quali materiali e prodotti dovrebbero essere usati e in che modo i lavori devono essere eseguiti. Nel sistema di riferimento di progettazione Europea, gli Eurocodici, la fabbricazione e montaggio devono essere conformi alla norma **EN 1090-1**.

La norma introduce 4 classi di esecuzione, con requisiti via via più stringenti, dalla classe 1 per le opere semplici, con rischi moderati fino alla classe 4, che si riferisce a strutture complesse con importanti implicazioni per la sicurezza. La gestione della saldatura è parte importante della **norma EN 1090** che in parte richiede quello che già

il “**centro di trasformazione**” nel **D.M 14/01/2008 “norme tecniche per la costruzione”** indicava, ossia la qualifica dei procedimenti di saldatura, dei saldatori e un sistema di controllo in tutte le fasi.

Il Fabbricante è tenuto ad implementare un **Sistema di Controllo** del Processo di Produzione di Fabbrica (**FPC**) e ad effettuare prove in conformità alla **Norma Armonizzata** di riferimento. La conformità di tale sistema deve essere poi certificata da un Organismo Notificato. Per i materiali e prodotti recanti la Marcatura CE sarà onere del Direttore dei Lavori accertarsi del possesso della marcatura stessa e richiedere ad ogni fornitore la Dichiarazione di Conformità e Dichiarazione di Prestazione (DoP).

LP Consulting S.r.l. è specializzata in consulenza per le Imprese, Enti ed Istituzioni. Opera in diversi rami: **QUALITÀ, ATTESTAZIONE SOA, AMBIENTE, SICUREZZA E FINANZA.**

La forte motivazione per il raggiungimento dei risultati e per la soddisfazione del cliente e l'esperienza decennale rende questa realtà una delle più competitive sul panorama locale, operando anche a livello Regionale.

www.lpconsulenza.it

In foto il Dr. **Michele Palombo**
amministratore di LPConsulting
Per informazioni info@lpconsulenza.it



Il tuo partner d'impresa

qualità, attestazione soa, ambiente, sicurezza e finanza

Le principali Consulenze

- Attestazione SOA
- UNI EN ISO 9001
- UNI EN ISO 14001
- OHSAS 18001
- SA 8000
- UNI EN ISO 3834
- UNI EN 1090
- UNI EN ISO 22000
- Global Gap
- Regolamento UE 333/2011
- Marcatura CE
- Privacy
- FSC
- UNI EN ISO 13485:2012
- Good manufacturing practice (GMP)
- IFS, BRC (sicurezza alimentare)
- UNI 10854 HACCP
- UNI EN ISO 22005
- UNI EN ISO 22716
- UNI EN ISO 11135_1 e 2
- UNI CEI EN 50 518 (settore vigilanza)
- UNI 10891 (settore vigilanza)



LP CONSULTING S.r.l. è una Società di consulenza in servizi reali dedicati alle Imprese, Enti ed Istituzioni. Opera in diversi rami di attività grazie alla struttura snella e dinamica opera a livello Regionale con una rigorosa metodologia d'azione e con attenzione alle singole esigenze del cliente.

www.lpconsulenza.it

Società del gruppo
MacroConsulting
Sempre di qualità



Via Ariosto, 19 - 04100 Latina (LT) • Tel/fax 0773.69.03.45 • Email info@lpconsulenza.it
i.v.Reg. Imprese di Latina n. 02360500595