

EN 1090-1

EUROCERT SA, Organismo Notificato nell'Unione Europea (NB 1128) per il Regolamento Prodotti da Costruzione (305/2001 / CE), ha esteso le sue attività alla certificazione CE secondo la norma:

EN 1090-1: Requisiti per la valutazione della conformità dei componenti strutturali

La norma EN 1090-1 appartiene a un gruppo di norme relative alla progettazione e alla costruzione di elementi/strutture portanti, realizzati in alluminio o acciaio. In particolare, stabilisce i requisiti per la valutazione della conformità delle caratteristiche prestazionali dei componenti in acciaio e alluminio, nonché dei kit commercializzati come prodotti da costruzione. La valutazione di conformità riguarda le caratteristiche costruttive e, se del caso, le caratteristiche progettuali.

Oltre alla norma EN 1090-1, sono state sviluppate le seguenti:

EN 1090-2: Requisiti tecnici per l'esecuzione di strutture in acciaio

EN 1090-3: Requisiti tecnici per l'esecuzione di strutture in alluminio

che sono anche le guide per la corretta applicazione dei requisiti della EN 1090-1.

La marcatura CE secondo la norma EN 1090-1 è obbligatoria nell'Unione Europea a partire dal 01-07-2013, mentre la legislazione greca in materia prevede la data di applicazione del 01-10-2012.

Infine, si segnala che nell'ambito della certificazione delle strutture in acciaio, EUROCERT fornisce anche i seguenti servizi:

- Certificazione dei saldatori secondo lo standard ISO 9606-1
- Certificazione delle procedure di saldatura secondo lo standard EN 15614-1
- Certificazione dei requisiti di qualità della saldatura per fusione secondo lo standard ISO 3834.