



## EN 1090 Factory Production Control (FPC)

Vinçotte is een erkende aangemelde instantie voor de certificatie van Factory Production Control (FPC) systemen: dit zijn productiesystemen voor de vervaardiging van bouwcomponenten in staal of aluminium en dit volgens de EN 1090 normen serie. Vinçotte is de ideale partner wat betreft de certificatie van deze systemen: wij bouwen mee aan uw reputatie. Onze assessoren beoordelen uw systeem opdat u, eenmaal FPC gecertificeerd, uw producten volledig aan de wettelijke eisen kan laten voldoen. [Check welke bedrijven door Vinçotte EN 1090 FPC gecertificeerd zijn.](#)

### Uw gepersonaliseerde oplossing

Sinds 1 juli 2014 moet u volgens een verordening voldoen aan bepaalde wettelijke verplichtingen voor al de stalen en aluminium bouwproducten die u op de Europese markt brengt. De wettelijke eisen voor stalen of aluminium bouwcomponenten worden bepaald door de Europese Verordening EU 305/2011, de geharmoniseerde voorwaarden voor het verhandelen van bouwproducten en de geharmoniseerde normen van de EN 1090 serie.

Het Factory Production Control certificaat volgens het "systeem 2+" (FPC 2+) stelt u in staat om de vereiste CE-markering op uw dragende stalen of aluminium bouwcomponenten aan te brengen en een bijbehorende prestatieverklaring op te stellen. Vinçotte biedt u een totaalpakket van inspecties aan om de certificatie te behalen. Vinçotte is uw partner voor de certificatie van uw factory production control systeem. Wij bouwen mee aan uw reputatie. Het is onze verantwoordelijkheid om uw producten te laten voldoen aan de wettelijke eisen.

### Uw resultaat

Dankzij onze dienstverlening geniet u van volgende voordelen:

- Correcte toepassing van de wettelijke eisen betreffende uw bouwproducten
- Duidelijkheid betreffende de al dan niet verplichte CE-markering en het opstellen van de nodige prestatieverklaringen voor al uw dragende stalen- of aluminium bouwproducten
- Verkrijgen van het wettelijk opgelegd FPC-certificaat wanneer u aan alle verplichtingen voldoet
- Voorkomen van een gerechtelijke vervolging door geen bouwproducten op de markt te brengen die niet aan de vereisten voldoen
- Tevreden klanten dankzij uw geleverde producten die overeenstemmen met de wettelijke eisen
- Verankerde marktpositie dankzij het noodzakelijke FPC 2+ certificaat

Bij dit alles kan Vinçotte u een totaalpakket van diensten aanbieden die kaderen in het EN 1090 beeld, zoals:

- EN ISO 3834 certificatie
- Lasserskwalificaties volgens EN ISO 9606-1, EN ISO 9606-2, ASME IX of andere
- Lasprocedurekwalificaties volgens EN ISO 15614-1, ASME IX of andere
- Nazicht van berekeningen
- Coating-onderzoek en inspecties
- Niet-Destructief Onderzoek met alle traditionele maar ook geavanceerde technieken

### Belangrijk om weten

## **Wetgeving**

- EU Nr. 305/2011 : Verordening van het Europees Parlement en de Raad tot vaststelling van geharmoniseerde voorwaarden voor het verhandelen van bouwproducten en tot intrekking van de Richtlijn 89/106/EEG van de Raad.

## **Normen en Standaarden**

- EN 1090-1: Uitvoering van staal-en aluminiumconstructies – Deel 1 : Eisen voor het vaststellen van de constructieve onderdelen.
- EN 1090-2: Uitvoering van staalconstructies en aluminiumconstructies – Deel 2 : Technische eisen voor staalconstructies.
- EN 1090-3: Uitvoering van staalconstructies en aluminiumconstructies – Deel 3 : Technische eisen voor aluminiumconstructies.

## **In welke situatie?**

Onze dienst is beschikbaar voor elke producent van stalen of aluminium bouwproducten, zowel voor grote als kleine bedrijven.