

Formblatt FB Leistungserklärung

Leistungserklärung

Zuordnung erfolgt über die Kommissionsnummer auf der CE-Kennzeichnung

Tragende Stahlbauteile oder tragende Stahlkonstruktion nach Bauteilspezifikationen,
Ausführungsklasse EXC2 nach EN 1090-2 / EN 1993-1-1 bis S275

Die tragenden Bauteile können entweder direkt verwendet oder in Stahltragwerke oder Verbundtragwerke aus Stahl und Beton bzw. Holz eingebaut werden. Die Bauteile können aus warmgewalzten, kaltgeformten und/oder mittels anderer Technologien hergestellten Konstruktionsmaterialien gefertigt sein. Sie können ungeschützt, durch Beschichtung bzw. durch eine andere Oberflächenbehandlung korrosionsgeschützt sein.

Bolte & Gerland; Inh.: Jana Hassenpflug e.K.
Wiesenbergstraße 23
34369 Hofgeismar - Hümme

System 2+

EN 1090-1: 2009 + A1: 2011

Kennnummer der notifizierten Stelle:
2324

Der Hersteller bestätigt auf Grundlage des Zertifikates über die werkseigene Produktionskontrolle
folgende Leistungsmerkmale in Bezug auf die zugeordnete Bauteilspezifikation:

Leistungsmerkmal	Erklärte Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Grundlegende geometrische Toleranzen	EN 1090-2, ISO 13920 - C für Längen- und Winkelmaße, G für Geradheit, Ebenheit und Parallelität	
Schweißseignung	CrNi-Stahl 1.4301 oder 1.4571 nach Z-30.3-6 und entsprechend der CE-Kennzeichnung mit Kommissionsnummer	
Bruchzähigkeit	NPD	
Brandverhalten	Klasse A1 nach EN 13501-1	
Freisetzung von Cadmium	NPD	EN 1090-1: 2009 + A1: 2011
Freisetzung von radioaktiver Strahlung	NPD	
Dauerhaftigkeit	Oberflächenvorbereitung nach EN 1090-2 entsprechend der Bauteilspezifikation	
Bemessung	NPD	
Verformung im Grenzzustand der Gebrauchstauglichkeit	NPD	
Ermüdungsfestigkeit	NPD	
Herstellung	Nach EN 1090-2 und entsprechend der Bauteilspezifikation EXC2	

Die Leistungsmerkmale des vorstehenden Produkts entsprechen den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Name: Bodo Gerland Ort und Datum: Hofgeismar, 02.02.2020 Unterschrift: 