

Leistungserklärung

Zuordnung erfolgt über die Kommissionsnummer auf der CE-Kennzeichnung

Tragende Stahlbauteile oder tragende Stahlkonstruktion nach Bauteilspezifikationen,
Ausführungsklasse EXC1 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.

MSK - Metallbau Stefan Keil
Dieselstr. 24
63165 Mühlheim

System 2+

EN 1090-1: 2009 + A1: 2011

Kennnummer der notifizierten Stelle:
2324

Der Hersteller bestätigt auf Grundlage des Zertifikates über die werkseigene Produktionskontrolle
Nr.: 2324- CPR-0120-2
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	EN 1090-1: 2009 + A1: 2011
Schweißbeignung	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	
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 EXC1	

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.

Untersignet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:
Stefan Keil Mühlheim, 03.02.2017



Name:

Ort und Datum:

Unterschrift: