


Formblatt FB Leistungserklärung

| Leistungserklärung | | |
|--|---|---|
| Zuordnung erfolgt über die Auftragsnummer 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. | | |
| Sulzberger GmbH Langestraße 26 79348 Freiamt | | |
| System 2+ | | |
| EN 1090-1: 2009 + A1: 2011 | | |
| Kennnummer der notifizierten Stelle: 2374 | | |
| Der Hersteller bestätigt auf Grundlage des Zertifikates über die werkseigene Produktionskontrolle Nr.: 2374-CPR-2290 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 |
| Schweißseignung | Stahl mind. S235JR nach EN 10025-2 bis -6 | |
| Bruchzähigkeit | Mind. 27J bei 20°C | |
| 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 | Statik nach Auftrags-/Objektspezifikation | |
| 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: Georg Sulzberger Beate Sulzberger | Ort und Datum: Freiamt, 01.01.2023 | Unterschrift:  |