

Formblatt FB Leistungserklärung**Leistungserklärung**

Zuordnung erfolgt über die Kommissionsnummer auf der CE-Kennzeichnung

Geltungsbereich ist die EU-weite Markteinführung von Bauprodukten als tragende Stahlbauteile oder tragende Stahlkonstruktion nach Bauteilspezifikationen, Ausführungsklasse EXC2 nach EN 1090-2 / EN 1993-1-1 bis S27

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 korrosionsschützt sein.

IMZ – Instandhaltung, Metallbau, Zerspanung GmbH
Levi-Strauß-Allee 8
68519 Viernheim

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-2415

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 |
| Schweißeignung | 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 | |
| Tragfähigkeit | NPD | |
| Verformung im Grenzzustand der Gebrauchstauglichkeit | NPD | |
| Ermüdungsfestigkeit | NPD | |
| Herstellung | Nach EN 1090-2 und entsprechend der Bauteilspezifikation EXC2 | |

Die Konformitäts- und Leistungsmerkmale des vorstehenden Produkts entsprechen der erklärten Konformität und den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Konformitäts- und Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 2024/3110 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Name: H. Götther . Ort und Datum: Viernheim, 01.01.2026 Unterschrift: 