

LE-01 für Deklarationsverfahren 1

CE LEISTUNGSERKLÄRUNG
nach Bauprodukteverordnung EU 305/2011

EN 1090-1:2009+A1:2011

Der Hersteller:

Firma KRAUS GmbH
A-2345 Brunn am Gebirge, Industriestraße C 2

bescheinigt hiermit, dass die Tragwerksteile aus Stahl, bzw. Aluminium:

- | | |
|---|--|
| 1. Bereichscode: | 20 (Metallbauprodukte und Zubehörteile) |
| 2. Produktbeschreibung: | Konstruktionsteile für Absturzsicherungen, Vordächer, Fassaden; |
| 3. Bauteilbezeichnung: | Punktueller, Glashalter, Vordachabhängungen, Schwerträger,
Nurglasbrüstungsprofile, |
| 4. Verwendungshinweis: | Konstruktionselemente; |
| 5. Baujahr: | 2014; |
| 6. Ausführungsnorm: | EN 1090-2 / EN 1090-3; |
| 7. Geometrische Toleranzen: | EN ISO 22768/m, EN 12020-2; |
| 8. Bruchzähigkeit: | Für Edelstahl und Aluminium nicht erforderlich; |
| 9. Schweißbeignung: | EN-AW-6063-T66, EN-AW-6060-T66, EN-AW-6005-T6, bzw.
1.4301, 1.4404, 1.4571; |
| 10. Brandverhalten: | Material in Klasse A1 eingestuft; |
| 11. Freisetzung von Cadmium: | NPD (trifft nicht zu); |
| 12. Freisetzung radioaktiver Strahlung: | NPD (trifft nicht zu); |
| 13. Dauerhaftigkeit: | unbehandelt, fein gedreht, fein geschliffen, bzw. eloxiert nach EN ISO 7599; |
| 14. Bemessung: | Karner Consulting ZT-GmbH, A1230 Wien, Perfektastraße 28; |
| 15. Herstellung: | Nach der Bauteilspezifikation gemäß Anhang und EN 1090-2/3; |
| 16. Ausführungsklasse: | EXC 2; |
| 17. Montage: | NPD (trifft nicht zu); |

folgenden Bestimmungen und Regeln entsprechen:

- **harmonisierte Normen:**

- | | |
|------------------------|---|
| EN 1090-1:2009+A1:2011 | Ausführung von Stahltragwerken und Aluminiumtragwerken
(Konformitätsnachweisverfahren für tragende Bauteile) |
| EN 15088 | Aluminium und Aluminiumlegierungen - Erzeugnisse für Tragwerksanwendungen - Technische Lieferbedingungen |

- **sonstige Normen, Richtlinien und Spezifikationen:**

- | | |
|----------------|---|
| EN 1090-2:2018 | Ausführung von Stahltragwerken und Aluminiumtragwerken (Technische Regeln für die Ausführung von Stahltragwerken) |
| EN 1090-3:2019 | Ausführung von Stahltragwerken und Aluminiumtragwerken (Technische Regeln für die Ausführung von Aluminiumtragwerken) |

Nummer des EG-Zertifikats über die werkseigene Produktionskontrolle (WPK): 0531-CPR-1090-1318

Benannte Stelle: Nr.: 0531 TÜV SÜD Landesgesellschaft Österreich GmbH, A-1030 Wien, Arsenal 207.

Die technische Dokumentation ist in dem Umfang vorhanden, als die EN 1090-2/3 dies vorgibt.

Brunn am Gebirge, am 22.11.2023



Ing. Christof Tressl, Geschäftsführer

Der Inhalt dieser Erklärung entspricht dem Inhalt ZA.3.2 der EN 1090-1