



Version 01

Leistungserklärung

gemäß III der EU-Verordnung Nr. 305/2011

LE002421



| | |
|--|---|
| 1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps | 20 - Metallprodukte und Zubehörteile |
| 2. Verwendungszweck: | KA-Stahl begehbar, Artikelnummer XVU257206 |
| 3. Hersteller: | Forster Verkehrs- und Werbetechnik GmbH 3340 Waidhofen/Ybbs Weyrer Straße 135 |
| 4. Bevollmächtigter: | Ing. Markus Fehringer, Technische Leitung |
| 5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit | 2+ |
| 6a. Harmonisierte Norm: Notifizierte Stelle (hEN): | EN1090-1: 2012-03 Die notifizierte Stelle 0531 - TÜV Süd SZA Österreich hat die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle vorgenommen und ein EG Zertifikat (0531-CPD-1090-0002) ausgestellt. |

7. Erklärte Leistungen:

| Wesentliche Merkmale | Leistung | |
|--|------------------------------------|----------------------|
| Toleranzen | B1-B14 | EN1090-2: 2020-07 |
| für Maße und Form: | B/G | ISO13920: 1996-11 |
| Schweißbeignung / Werkstoff: | S235JRC+N / S355J2+N | EN10025-2: 2019-10 |
| Bruchzähigkeit / Schlagfestigkeit: | | EN1993-1-10: 2010-08 |
| Verformung im GZG: | lt. Bauteilspezifikation XVU257206 | EN1993-1-1: 2014-10 |
| Ermüdungsfestigkeit: | lt. Bauteilspezifikation XVU257206 | EN1993-1-9: 2013-04 |
| Feuerwiderstand: | NPD | |
| Brandverhalten: | A1 (kein Brandbeitrag) | EN3501-2: 2010-02 |
| Freisetzung von Cadmium: | NPD | |
| Freisetzung von radioaktiver Strahlung: | NPD | |
| Dauerhaftigkeit / Korrosionsschutz: | lt. Bauteilspezifikation | ISO1461: 2022-12 |
| Tragfähigkeit: | lt. Bauteilspezifikation XVU257206 | EN1993-1-1: 2014-10 |
| Herstellung | lt. Bauteilspezifikation XVU257206 | EN1090-2: 2020-07 |
| Ausführungsklasse | EXC3 | EN1090-2: 2020-07 |
| 8. Angemessene technische Dokumentation: | lt. Bauteilspezifikation XVU257206 | |

Die Leistung des vorstehenden Produktes entspricht den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der EU-Verordnung Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von: Ing. Markus Fehringer, Technische Leitung

Waidhofen/Ybbs,

13.12.2023

(Ort und Datum der Ausstellung)

(Unterschrift)