



# Leistungserklärung

gemäß III der EU-Verordnung Nr. 305/2011

LE002571



|                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|--------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps                            | 20 – Metallprodukte und Zubehörteile                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 2. Verwendungszweck:                                               | KA-Stahl begehbar, Artikelnummer XVU257255                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 3. Hersteller:                                                     | Forster Verkehrs- und Werbetechnik GmbH<br>3340 Waidhofen/Ybbs<br>Weyrer Straße 135                                                                                                                                                                                                                                  |
| 4. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit | 2+                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 5. Harmonisierte Norm:<br>Notifizierte Stelle (hEN):               | EN1090-1: 2009+A1:2011<br>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-CPR-1090-0002) ausgestellt. |

## 6. Erklärte Leistungen:

| Wesentliche Merkmale                    | Leistung                           |                        |
|-----------------------------------------|------------------------------------|------------------------|
| Toleranzen für Maße und Form:           | B1-B14                             | EN1090-1: 2009+A1:2011 |
| Schweißbeignung / Werkstoff:            | S235JRC+N / S355J2+N               |                        |
| Bruchzähigkeit / Schlagfestigkeit:      |                                    |                        |
| Verformung im GZG:                      | lt. Bauteilspezifikation XVU257255 |                        |
| Ermüdungsfestigkeit:                    | lt. Bauteilspezifikation XVU257255 |                        |
| Feuerwiderstand:                        | NPD                                |                        |
| Brandverhalten:                         | A1 (kein Brandbeitrag)             |                        |
| Freisetzung von Cadmium:                | NPD                                |                        |
| Freisetzung von radioaktiver Strahlung: | NPD                                |                        |
| Dauerhaftigkeit / Korrosionsschutz:     | ISO1461 lt. Bauteilspezifikation   |                        |
| Tragfähigkeit:                          | lt. Bauteilspezifikation XVU257255 |                        |

## 7. Weitere Angaben:

|                                       |                                    |          |
|---------------------------------------|------------------------------------|----------|
| Herstellung                           | Lt. Bauteilspezifikation XVU257255 | EN1090-2 |
| Ausführungsklasse                     | EXC3                               | EN1090-2 |
| Angemessene technische Dokumentation: | Lt. Bauteilspezifikation XVU257255 |          |

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 Fehring, Technische Leitung

Waidhofen/Ybbs,

(Ort und Datum der Ausstellung)

(Unterschrift)