



## Leistungserklärung

gemäß III der EU-Verordnung Nr 305/2011

LE002670



|                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|--------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps                            | 20 – Metallprodukte und Zubehörteile                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 2. Verwendungszweck:                                               | GR-Stahl begehbar, Artikelnummer XVU257242                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 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 TÜV SÜD Landesgesellschaft Österreich GmbH 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:           | EN1090-2 nach Kapitel 11.2         | EN1090-1:2009+A1:2011 |
| Schweißbeignung / Werkstoff:            | S235JRC+N / S355J2+N               |                       |
| Bruchzähigkeit / Schlagfestigkeit:      |                                    |                       |
| Verformung im GZG:                      | lt. Bauteilspezifikation XVU257242 |                       |
| Ermüdungsfestigkeit:                    | lt. Bauteilspezifikation XVU257242 |                       |
| Feuerwiderstand:                        | NPD                                |                       |
| Brandverhalten:                         | A1 (kein Brandbeitrag)             |                       |
| Freisetzung von Cadmium:                | NPD                                |                       |
| Freisetzung von radioaktiver Strahlung: | NPD                                |                       |
| Dauerhaftigkeit / Korrosionsschutz:     | ISO1461 lt. Bauteilspezifikation   |                       |
| Tragfähigkeit:                          | lt. Bauteilspezifikation XVU257242 |                       |

### 7. Weitere Angaben:

|                                       |                                    |          |
|---------------------------------------|------------------------------------|----------|
| Herstellung                           | Lt. Bauteilspezifikation XVU257242 | EN1090-2 |
| Ausführungsklasse                     | EXC3                               | EN1090-2 |
| Angemessene technische Dokumentation: | Lt. Bauteilspezifikation XVU257242 |          |

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)