



Version 02, Stand 19.5.2015

# Leistungserklärung

gemäß Anhang III der EU-Verordnung Nr. 305/2011



Nr. LE001053

|   |  |           |  |
|---|--|-----------|--|
| <b>1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps</b>                            | 20 - Metallbauprodukte und Zubehörteile  |           |  |
| <b>2. Verwendungszweck:</b>   | Rohrmast D=219,1/ 6,3 L=5250mm   | ZOR02MA03 |  |
| <b>3. Hersteller</b>  | Forster Verkehrs- und Werbetechnik GmbH<br>A-3340 Waidhofen / Ybbs<br>Weyrer Straße 135  |           |  |
| <b>4. Bevollmächtigter:</b>   | Ing. Hans-Peter Prüller  |           |  |
| <b>5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit</b> | 2+   |           |  |
| <b>6a. Harmonisierte Norm:</b><br><b>Notifizierte Stelle (hEN):</b>       | EN 1090-1:2009+ A1 2011<br>Die notifizierte Stelle TÜV Süd SZA Austria / Nr. 0531 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<br>für Maße und Form:               | D1                                     | ÖN EN 1090-2     | 2012-01 |
|  | B/G                                    | DIN EN ISO 13920 | 1996-11 |
| Schweißseignung / Werkstoff:                   | S235 JR                                | ÖN EN 10025-2    | 2005-04 |
| Bruchzähigkeit / Schlagfestigkeit:             | 27J bei 20°C                           | ÖN EN 1993-1-10  | 2010-08 |
| Verformung im GZG                              | lt. Bauteilspezifikation Nr. ZOR02MA03 | ÖN EN 1993       | 2012-03 |
| Ermüdungsfestigkeit:                           | lt. Bauteilspezifikation Nr. ZOR02MA03 | ÖN EN 1993-1-9   | 2013-04 |
| Feuerwiderstand:                               | NPD                                    |                  |         |
| Brandverhalten:                                | A1 (kein Brandbeitrag)                 | ÖN EN 13501      | 2010-02 |
| Freisetzung von Cadmium                        | NPD                                    |                  |         |
| Freisetzung von radioaktiver Strahlung         | NPD                                    |                  |         |
| Dauerhaftigkeit / Korrosionsschutz:            | tZn                                    | ÖN EN 12944-5    | 2008-01 |
| Tragfähigkeit:                                 | lt. Bauteilspezifikation Nr. ZOR02MA03 | ÖN EN 1993       | 2012-03 |
| Herstellung:                                   | lt. Bauteilspezifikation Nr. ZOR02MA03 | ÖN EN 1090-2     | 2012-01 |
| Ausführungsklasse:                             | EXC 2                                  | ÖN EN 1090-2     | 2012-01 |
| <b>8. Angemessene technische Dokumentation</b> | lt. Bauteilspezifikation Nr. ZOR02MA03 |                  |         |

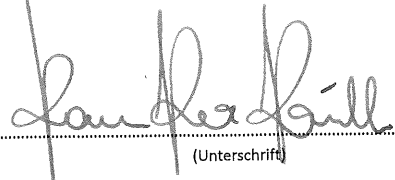
Die Leistung des vorstehenden Produktes entspricht den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der EU-Verordnung Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Ing. Hans-Peter Prüller, Geschäftsführer

Waidhofen / Ybbs 23.02.2018

(Ort und Datum der Ausstellung)



(Unterschrift)