



## Leistungserklärung

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 für das Produkt

### Verkehrszeichenkragarm A3, km 105.728 - RFB Köln

Nr. LE0000030

|   |  |
|---|--|
| <b>1. Produkttyp:</b><br>Eindeutiger Kenncode des Produkttyps   | Verkehrszeichenkragarm A3, km 105.728 - RFB Köln   |
| <b>2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer:</b><br>oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation<br>des Bauprodukts gemäß Artikel 11, Absatz 4  | XVU 254 975  |
| <b>3. Verwendungszweck:</b><br>Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck<br>oder vorgesehene Verwendungszwecke des<br>Bauproduktes gemäß der anwendbaren<br>harmonisierten technischen Spezifikation | Tragkonstruktion aus Stahl geeignet zur Aufnahme von<br>Wechselverkehrszeichen   |
| <b>4. Name, eingetragener Handelsname</b><br>oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift<br>des Herstellers gemäß Artikel 11, Absatz 5   | Forster Verkehrs- und Werbetechnik GmbH<br>A-3340 Waidhofen / Ybbs<br>Weyrer Straße 135  |
| <b>5. Kontaktanschrift:</b><br>Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des<br>Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß<br>Artikel 12, Absatz 2 beauftragt ist                                      | siehe Punkt 4  |
| <b>6. System oder Systeme zur Bewertung und<br/>Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des<br/>Bauproduktes gemäß Anhang V:</b>   | System 2+  |
| <b>7. Notifizierte Stelle (hEN):</b><br>Im Falle der Leistungserklärung, die ein<br>Bauprodukt betrifft, das von einer<br>harmonisierten Norm erfasst wird.   | Die notifizierte Stelle TÜV Süd SZA Austria / Nr. 0531 hat die Erstinspektion<br>des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende<br>Überwachung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach<br>System 2+ vorgenommen und folgendes ausgestellt: Bescheinigung der<br>Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle 0531-CPD-1090-0002 |
| <b>8. Europäische Technische Bewertung:</b><br>Im Falle der Leistungserklärung, die ein<br>Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische<br>Technische Bewertung ausgestellt worden ist                 | keine  |

Identifikationsnummer: LE0000030  
Version: 01

### 9. Erklärte Leistung

| Wesentliche Merkmale                                     | Leistung                                 | Harmonisierte Spezifikation |         |
|--|--|-----------------------------|---------|
|  |  |                             |         |
| Toleranzen<br>für Maße und Form:                         | D1                                       | ÖN EN 1090-2                | 2012-01 |
|  | C/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 Grenzzustand der<br>Gebrauchstauglichkeit: | lt. Bauteilspezifikation Nr. XVU 254 975 | ÖN EN 1993                  | 2012-03 |
| Ermüdungsfestigkeit:                                     | lt. Bauteilspezifikation Nr. XVU 254 975 | ÖN EN 1090-3                | 2008-12 |
| Feuerwiderstand:   | NPD                                      |                             |         |
| Brandverhalten:  | A1 (kein Brandbeitrag)                   | ÖN EN 13501                 | 2010-02 |
| Freisetzung von Cadmium<br>und dessen Verbindungen:      | NPD                                      |                             |         |
| Freisetzung radioaktiver<br>Strahlung:                   | NPD                                      |                             |         |
| Dauerhaftigkeit / Korrosionsschutz:                      | A7.11 (tZn + 2 Schichten)                | ÖN EN 12944-5               | 2008-01 |
| Tragfähigkeit:   | lt. Bauteilspezifikation Nr. XVU 254 975 | ÖN EN 1993                  | 2012-03 |
| Herstellung:   | lt. Bauteilspezifikation Nr. XVU 254 975 | ÖN EN 1090-2                | 2012-01 |
| Ausführungs-kategorie:                                   | EXC 2                                    | ÖN EN 1090-2                | 2012-01 |

10. Die Leistung des Produktes gemäß den Punkten 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Punkt 9.  
Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Punkt 4.

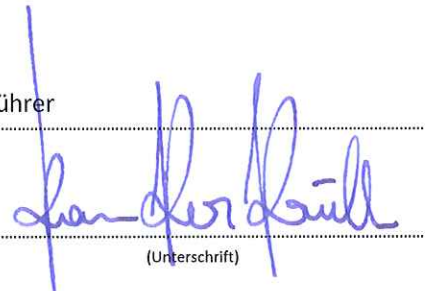
Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Ing. Hans-Peter Prüller, Geschäftsführer

(Name und Funktion)

Waidhofen / Ybbs 14.01.2014

(Ort und Datum der Ausstellung)



(Unterschrift)