

# Leistungserklärung



nach Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (europäische Bauproduktenverordnung)

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Stahlbauprodukte nach DIN EN 1090-2 EXC2</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Die Bauteile können entweder direkt verwendet werden, in Tragwerke eingebaut oder in Verbundtragwerke aus Stahl und Beton verwendet werden. Die Bauteile können aus warmgewalzten oder kaltgeformten oder mittels anderer Technologien hergestellten Konstruktionsmaterialien hergestellt werden. Sie können aus Querschnitten/Profilen unterschiedlicher Form, aus Flachmaterial, Stäben, Guss- oder Schmiedestücken aus Stahl hergestellt werden. Sie können ungeschützt, durch Beschichtung oder durch eine andere Oberflächenbehandlung korrosionsschutzgeschützt sein. |
| <b>Metallbau Ott GmbH<br/>Eikboomstraße 12<br/>18209 Bad Doberan</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| EN 1090-1:2009 + A1:2011                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| System 2+                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Zertifikat Nr. <b>2451-CPR-EN1090-2014.0943.001</b><br>DVS Zert GmbH; Aachener Str. 172; 40223 Düsseldorf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

Der Hersteller bestätigt auf der Grundlage des Zertifikates über die Werkseigene Produktionskontrolle folgende Leistungsmerkmale in Bezug auf die Bauteilspezifikation:

| Leistungsmerkmal                       | Erklärte Leistung                                                                                                                                       | Harmonisierte technische Spezifikation |
|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| Grundlegende geometrische Toleranzen   | EN 1090-2, Anhang D1                                                                                                                                    | EN 1090-1:2009+A1:2011                 |
| Schweißseignung                        | EN 10025-2 bis -6                                                                                                                                       |                                        |
| Bruchzähigkeit                         | EN10210-1<br>EN 10219-1<br>EN 10088<br>mit Angaben aus den<br>Materialzeugnissen nach EN 10204                                                          |                                        |
| Brandverhalten                         | Klasse A1                                                                                                                                               |                                        |
| Freisetzung von Cadmium                | gemäß Kundenanforderung                                                                                                                                 |                                        |
| Freisetzung von radioaktiver Strahlung | gemäß Kundenanforderung                                                                                                                                 |                                        |
| Dauerhaftigkeit                        | Oberflächenvorbereitung und Oberflächenbeschichtung nach EN 1090-2, gemäß Kundenspezifikation und den zur Auftragsnummer zugehörigen Auftragsunterlagen |                                        |

Tragfähigkeitsmerkmale:

|                                                        |                                    |                        |
|--------------------------------------------------------|------------------------------------|------------------------|
| Tragfähigkeit                                          | gem. DIN EN 1993-1 in Untervergabe | EN 1090-1:2009+A1:2011 |
| Verformungen im Grenzzustand der Gebrauchstauglichkeit | NPD                                |                        |
| Ermüdungsfestigkeit                                    | NPD                                |                        |
| Feuerwiderstand                                        | gemäß Kundenvorgabe                |                        |

Die erklärte Leistung des Stahlbauproduktes entspricht der erklärten Leistung nach der vorstehenden Tabelle und den Lieferschein. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Name und Funktion: Geschäftsführer

Ort und Datum: Bad Doberan, 31.07.2015

Unterschrift: