



# Bescheinigung EN 1090

## Für den speziellen Korrosionsschutzprozess Pulverbeschichtung

**Bauprodukt** "Tragende Bauteile und Bausätze für Stahl- und Aluminiumtragwerke gemäß EN 1090-2 und EN 1090-3 als tragende Konstruktionen in allen Arten von Bauwerken"

**Korrosionsschutzprozess** Chemische Vorbehandlung, Pulverbeschichtung

**Unternehmen** ESP Rotec GmbH  
Gutenbergstraße 3  
48477 Hörstel  
Deutschland

**Bestätigung** Diese Bescheinigung bestätigt, dass alle personellen und fertigungstechnischen Vorschriften über den speziellen Prozess Pulverbeschichtung gemäß

**EN 1090-2:2008+A1:2011**  
**EN 1090-3:2008**

durchgeführt werden und dass die Anforderungen an die werkseigene Produktionskontrolle gemäß

**EN 1090-1:2009+A1:2011**

erfüllt sind

**Beanspruchungsgruppe QIB  
Korrosionsschutzkategorie  
und Schutzdauer**

Das Unternehmen hat die Erreichbarkeit nachfolgender Beanspruchungsgruppen Korrosionsschutzkategorien und Schutzdauern durch die QIB-Lizenz nachgewiesen:

**Anlage 1 (einschicht):**

**Substrat: Aluminium**

**Beanspruchungsgruppe III**

**Anlage 2 (zweischicht)**

**Substrat: Stahl**

**Beanspruchungsgruppe IV (C4-H)**

**Substrat: verzinkter Stahl**

**Beanspruchungsgruppe V (C5-H)**

**QIB-Lizenz** 47  
**Zertifikats-Nr.** I2017Q16819

**Zertifizierungsstelle** IFO Institut für Oberflächentechnik GmbH  
Notified Body NB-Nr. 2458  
Alexander-von-Humboldt-Str. 19  
73529 Schwäbisch Gmünd

**Gültigkeitsbeginn** 24.11.2017

**Gültigkeitsdauer** 31.12.2018

Schwäbisch Gmünd, 2017/11/28

Stv. Leiter der Zertifizierungsstelle  
Dipl.-Chem. U. Brunner-Bäurle



Institut für  
Oberflächentechnik  
GmbH

Durch die deutsche Akkreditierungsstelle GmbH nach DIN EN ISO/IEC 17065 akkreditierte Zertifizierungsstelle.\*