Formblatt FB Leistungserklärung Aluminium

Leistungserklärung

Zuordnung der Bezugsnummer oder Auftragsnummer der Leistungserklärung und CE-Kennzeichnung auf den internen Auftragsdokumenten:

Tragende Aluminiumbauteile oder tragende Aluminiumkonstruktion nach Bauteilspezifikationen,
Ausführungsklasse EXC1 ☐ EXC2 ☒
nach EN 1090-3

Die tragenden Bauteile können entweder direkt verwendet oder in Stahltragwerke oder Verbundtragwerke aus Stahl, Alu- Beton bzw. Holz eingebaut werden. Die Bauteile können aus warmgewalzten, kaltgeformten und/oder mittels anderer Technologien hergestellten Konstruktionsmaterialien gefertigt sein. Sie können ungeschützt, durch Beschichtung bzw. durch eine andere Oberflächenbehandlung korrosionsgeschützt sein.

Bauschlosserei idahl& Teklenburg GmbH

System 2+

EN 1090-1: 2009 + A1: 2011

Kennnummer der notifizierten Stelle:
2324

Der Hersteller bestätigt auf Grundlage des Zertifikates über die werkseigene Produktionskontrolle Nr.: 2324-CPR-0218
folgende Leistungsmerkmale in Bezug auf die zugeordnete Bauteilspezifikation:

Leistungsmerkmal	Aluminium Geländer	Harmonisierte technische Spezifikation
Grundlegende geometrische Toleranzen	EN 1090-3, Anhang G	
Schweißeignung	AlMg ☒ AW EN 6060-6063 T66 nach EN 1011-1,1011-4 und EN 1999-1-3	
Bruchzähigkeit	NPD	EN 1090-1: 2009 + A1: 2011
Brandverhalten	Klasse A1	
Freisetzung von Cadmium	NPD	
Freisetzung von radioaktiver Strahlung	NPD	
Dauerhaftigkeit	NPD	
Bemessung	Nach EN 1993-2 und EN 1999-1-1	
Verformung im Grenzzustand der Gebrauchstauglichkeit	NPD	
Ermüdungsfestigkeit	NPD	
Herstellung	Nach der Bauteilspezifikation ZTV-ING, Teil 8,Abschnitt 4,2.3 und Richtzeichnungen GEL 3-19 der Bundesanstalt für Straßenwesen	

Die Leistungsmerkmale des vorstehenden Produkts entsprechen den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.
Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Name:..... .Ort und Datum: 27.07.2015 Unterschrift.....Teklenburg