



Leistungserklärung



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

Bezugsnummer der Leistungserklärung: XXXXXXXXXXXXXX
Licht- und Lüftungsfirste erstellt nach ZA 3.5 Verf. 3b
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 korrosionsgeschützt sein.
Müller Aluminium-Handel GmbH Wensteiner Straße 8, D-27243 Harpstedt
EN 1090-1:2009 + A1:2011
System 2+
Zertifikat Nr.: 2499 - CPR -0114427-00-01 ZERT GmbH, Ennemoserstraße 10, 53119 Bonn

Der Hersteller bestätigt die Gültigkeit dieses Zertifikates über die Werkseigene Produktionskontrolle der Leistungserklärungsmerkmale in Bezug auf die Bauteilspezifikation:

Leistungsmerkmale	Erklärte Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Grundlegende geometrische Toleranzen	EN 1090-3	EN 1090-1:2009+A1:2011
Schweißeignung	EN 1090-3, EN 6060 T6 und EN AW-5754 H24 nach EN 1090-1-1 und EN 1011-4	
Bruchzähigkeit	NPD	
Brandverhalten	Bauschutzklasse A1 nach EN 13501-1	
Freisetzung von Cadmium	NPD	
Freisetzung von radioaktiver Strahlung	NPD	
Dauerhaftigkeit	NPD	
Tragfähigkeitsmerkmale:		
Bemessung	Bemessung der Rahmenkonstruktion nach Eurocode 9 EN 1999	EN 1090-1:2009+A1:2011
Verformungen im Grenzzustand der Gebrauchstauglichkeit	NPD	
Ermüdungsfestigkeit	NPD	
Feuerwiderstand	NPD	
Herstellung	nach der Bauteilspezifikation XXXXXX und EN 1090-3, Ausführungsklasse EXC1	

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

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Name und Funktion: Dipl.-Ing. Frank Müller, Geschäftsleitung und Leiter WPK

Ort und Datum: Harpstedt, XX.XX.XXXX

Unterschrift: