Hydro

Leistungserklärung	**Nr: 001 DE**
Gemäss EU Regulation 305/2011 (EU)	
Für das Bauprodukt	**Stranggepresste Profile aus Aluminium**
Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: Bestellnummer / Kollinummer	**EN AW 6060 – EN755-1:2008** **Siehe Etikett**
Verwendungszweck des Bauprodukts:	**Stranggepresste Profile aus Aluminium für die Bauindustrie, Tragwerksbau**
Hersteller:	**Hydro Extrusion Denmark A/S** **Bygmestervej 7** **DK-6270 Tønder**
Bevollmächtigter:	**Weitere Informationen sind beim Hersteller erhältlich**
System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:	**Stranggepresste Profile und Rohre nach EN 755-1 und -2 aus Aluminiumlegierungen nach Tabelle 1 der EN 1090-3:2008**
Harmonisierte Norm: Notifizierte Stelle:	**EN15088:2005, Anhang ZA, System 2+** **TÜV NORD Systems GmbH & Co. KG,** **D-22525 Hamburg, Kenn. Nr. 0045** **Zertifikat Nr: 0045-CPD-1772**

Erklärte Leistung(en):

Wesentliche Merkmale	**Leistung**	**Harmonisierte technische Spezifikation**
Chemische Zusammensetzung	Tabelle 6	EN 573-3
Gefährliche Substanzen	NPD	
Dimension- und Formtolerenzen	Gemäss das Standard	EN 755-9
Bruchdehnung A Zugfestigkeit Rm Fliesspannung Rp0,2	Tabelle 36	EN 755-2
Schweisseignung	Klasse 1	EN 1999-1
Biegbarkeit	B3	
Ermüdungsfestigkeit	NPD	EN 1999-1-3
Haltbarkeit (gegen Korrosion)	Tabelle 3.1.a	EN 1999-1-1

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht 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:

Silvia Sørensen, Qualitätsleiter

Tønder, 31. Oktober 2018