

Abnahmeprüfzeugnis 3.1 (EN 10204) Inspection certificate - mill certificate

Nr.: 89200325

01 / 5

Rev.: 0

Seite / page:

1 von / of 2

Zertifiziert nach / certified to ISO 9001, IATF 16949, EN/AS 9100, ISO 14001, ISO 50001, NADCAP, EN ISO/IEC 17025

Datum / date:

2020 10 16

Auftraggeber / customer: Coast Aluminum, Inc. 10628 Fulton Wells Avenue SANTA FE SPRINGS CA 90670 USA Warenempfänger / consignee: Coast Aluminium & Architectural Inc. 18805 80th Place S KENT WA 98032 USA	Bestell Nr. / order no.:	Y1757
	Datum / date:	2020 08 27
	Auftragsbest. Nr. / order confirm no.:	188794
	Datum / date:	2020 08 28
	Lieferschein Nr. / delivery note:	89200325
	Datum / date:	2020 11 30

Produkt / product	Bedingungen / terms
Form / form: Sheet Werkstoff / material: 6061 Zustand / temper: T6 Dim. / dim.: [inch]: 0,063x48,00x144,00	Technische Lieferbedingungen / techn. spec.: AMS-QQ-A-250/11A, 07.2008 ASTM B 209 - 14 AMS 4027N, 07.2008 ASME SB-209, 2019 Sondervorschrift / special terms:

AB-Pos. ord.-item.	BNr/Los Lot/No.	Teillos Part	Guss Nr. cast no.	Werkstoff material	Kollo packno.	Gewicht netto weight net	Stk. pcs.
01	16085/01	01	01/0009760/0	6061	1887940001	4356,261 lbs	103
01	18078/01	02	01/0011029/0	6061	1887940009	3747,795 lbs	87

Chemische Zusammensetzung ([%] Gewichtsanteile) / Chemical composition ([%] weight proportion (OES))											
Guss Nr. / cast no.	material	Si	Fe	Cu	Mn	Mg	Cr	Zn	Ti	Others Each	Others Total
01/0009760/0	6061										
	spec. min.	0,40	-	0,15	-	0,80	0,04	-	-	-	-
	spec. max.	0,80	0,70	0,40	0,15	1,20	0,35	0,25	0,15	0,05	0,15
	actual	0,66	0,42	0,22	0,13	0,88	0,18	0,05	0,03	0,01	0,03
01/0011029/0	6061										
	spec. min.	0,40	-	0,15	-	0,80	0,04	-	-	-	-
	spec. max.	0,80	0,70	0,40	0,15	1,20	0,35	0,25	0,15	0,05	0,15
	actual	0,67	0,41	0,22	0,12	0,90	0,17	0,08	0,04	0,01	0,03

Abnahmeprüfzeugnis 3.1 (EN 10204) Inspection certificate - mill certificate

Nr.: 89200325

01 / 5

Rev.: 0

Seite / page:

2 von / of 2

Zertifiziert nach / certified to ISO 9001, IATF 16949, EN/AS 9100, ISO 14001, ISO 50001, NADCAP, EN ISO/IEC 17025

Datum / date:

2020 10 16

Zugprüfung LT / tensile test LT									
BNr/Los	Zustand	Richtung	Tests		UTS	YS	A2"		
Lot/No.	temper	direction			[ksi]	[ksi]	[%]		
				spec.min.	42,0	35,0	10		
				spec.max.	-	-	-		
16085/01	T6	LT	7	from	45,8	38,1	14		
16085/01	T6	LT		to	46,3	38,6	15		
				spec.min.	42,0	35,0	10		
				spec.max.	-	-	-		
18078/01	T6	LT	7	from	46,4	39,3	14		
18078/01	T6	LT		to	46,8	39,7	14		

Sonstige Prüfungen / other tests

Biegeversuch: OK. / Bend test: OK.

Maßkontrolle: OK. / Dimensional Check: OK.

Oberfläche: OK. / Surface inspection: OK.

Es wird bestätigt, dass die Lieferung geprüft wurde und den Vereinbarungen bei der Bestellung entspricht.

We hereby certify that the material described above has been tested and complies with the terms of the order contract.

Teile des Zertifikats dürfen nicht ohne die schriftliche Genehmigung des Labors vervielfältigt werden. / Certificate shall not be reproduced except in full without the written approval of the laboratory.

Werksachverständiger / factory specialist	E-Mail / e-mail
Stöger Nico	nico.stoeger@amag.at

Herstellerland: Österreich / goods origin: The goods are of Austrian origin.

Maschinell erstellt - Gültig ohne Unterschrift / Automated - valid without being signed.