

Abnahmeprüfzeugnis 3.1 (EN 10204)
Inspection certificate - mill certificate

Nr.: 89260705

06 / 6

Rev.: 0

Seite / page:

1 von / of 3

Datum / date:

2022 04 12

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

Auftraggeber / customer: Alumeco A/S Naesbyvej 26 5000 ODENSE C DENMARK Warenempfänger / consignee: Alumeco A/S Naesbyvej 26 5000 ODENSE C DENMARK	Bestell Nr. / order no.:	120579216
	Datum / date:	2022 01 14
	Auftragsbest. Nr. / order confirm no.:	210685
	Datum / date:	2022 01 17
	Lieferschein Nr. / delivery note:	89260705
	Datum / date:	2022 04 14

Produkt / product	Bedingungen / terms
Form / form: Sheet Werkstoff / material: EN AW 6082 Zustand / temper: T6 Dim. / dim.: [mm]: 4,00x1000,00x2000,00 Kundenartikel Nr. / cust. article no.: 1220313	Technische Lieferbedingungen / techn. spec.: EN 485-2 : 2019-02-01 EN 485-4 : 2020 EN 573-3 : 2013 EN 602 : 2004 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.
21	41771/01	00	36/0012251/6	EN AW 6082	8285930030	1071 kg	49
21	41771/01	00	36/0012251/6	EN AW 6082	8285930031	1093 kg	50
21	41975/01	00	36/0012320/6	EN AW 6082	8286310002	1074 kg	49
21	41975/01	00	36/0012320/6	EN AW 6082	8286310003	1095 kg	50
21	41975/01	00	36/0012320/6	EN AW 6082	8286310004	1073 kg	49
21	41975/01	00	36/0012320/6	EN AW 6082	8286310005	1095 kg	50

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
36/0012251/6	EN AW 6082										
	spec. min.	0,7	-	-	0,40	0,6	-	-	-	-	-
	spec. max.	1,3	0,50	0,10	1,0	1,2	0,25	0,20	0,10	0,05	0,15
	actual	1,0	0,42	0,10	0,63	0,9	0,01	0,11	0,03	0,01	0,04
36/0012320/6	EN AW 6082										
	spec. min.	0,7	-	-	0,40	0,6	-	-	-	-	-
	spec. max.	1,3	0,50	0,10	1,0	1,2	0,25	0,20	0,10	0,05	0,15
	actual	0,9	0,41	0,09	0,43	0,7	0,01	0,15	0,04	0,01	0,01

Abnahmeprüfzeugnis 3.1 (EN 10204)
Inspection certificate - mill certificate

Nr.: 89260705

06 / 6

Rev.: 0

Seite / page:

2 von / of 3

Datum / date:

2022 04 12

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

Zugprüfung L / tensile test L									
BNr/Los	Zustand	Richtung	Tests		Rm	Rp0.2	A50		
Lot/No.	temper	direction			[MPa]	[MPa]	[%]		
				spec.min.	310	260	10		
				spec.max.	-	-	-		
41771/01	T6	L	2	from	332	283	16		
41771/01	T6	L		to	342	291	17		
				spec.min.	310	260	10		
				spec.max.	-	-	-		
41975/01	T6	L	2	from	344	292	16		
41975/01	T6	L		to	348	295	16		

Zugprüfung LT / tensile test LT									
BNr/Los	Zustand	Richtung	Tests		Rm	Rp0.2	A50		
Lot/No.	temper	direction			[MPa]	[MPa]	[%]		
				spec.min.	310	260	10		
				spec.max.	-	-	-		
41771/01	T6	LT	2	from	331	285	15		
41771/01	T6	LT		to	336	286	16		
				spec.min.	310	260	10		
				spec.max.	-	-	-		
41975/01	T6	LT	2	from	344	292	16		
41975/01	T6	LT		to	346	293	16		

Sonstige Prüfungen / other tests
 Maßkontrolle: OK. / Dimensional Check: OK.
 Oberfläche: OK. / Surface inspection: OK.

Bemerkungen / notes

CE

0036
 11
 EN AW 6082 T6
 CPR Nr.: 0036-CPR-M-46-2011
 DIN EN 15088: 2005
 Verwendung für DIN EN 15088 Tabelle ZA.1 – Produkte, Verwendungszweck und System der Bescheinigung
 /
 0036
 11
 EN AW 6082 T6
 CPR Nr.: 0036-CPR-M-46-2011
 DIN EN 15088: 2005
 use for DIN EN 15088 table ZA.1 – products, structural application and system of certification

Abnahmeprüfzeugnis 3.1 (EN 10204)
Inspection certificate - mill certificate**Nr.: 89260705** **06 / 6**
Rev.: 0

Seite / page: 3 von / of 3

Datum / date: 2022 04 12

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

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.