

Abnahmeprüfzeugnis 3.1 (EN 10204)
Inspection certificate - mill certificate

Nr.: 89269126 **05 / 5**
Rev.: 0

Seite / page: 1 von / of 3

Datum / date: 2022 07 11

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.:	120587043
	Datum / date:	2022 03 22
	Auftragsbest. Nr. / order confirm no.:	213474
	Datum / date:	2022 03 22
	Lieferschein Nr. / delivery note:	89269126
	Datum / date:	2022 07 08

Produkt / product	Bedingungen / terms
Form / form: Sheet Werkstoff / material: EN AW 6082 Zustand / temper: T6 Dim. / dim.: [mm]: 5,00x1000,00x2000,00 Kundenartikel Nr. / cust. article no.: 1220315	Technische Lieferbedingungen / techn. spec.: EN 485-2 : 2019-02-01 EN 485-3 : 2003 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.
08	43117/01	00	36123857	EN AW 6082	8287800031	1002 kg	37
08	44167/02	00	36124449	EN AW 6082	8288890034	1005 kg	37
08	44167/02	00	36124449	EN AW 6082	8288890035	1006 kg	37
08	44167/02	00	36124449	EN AW 6082	8288890036	1005 kg	37
08	44167/02	00	36124449	EN AW 6082	8288890037	1004 kg	37
08	44167/02	00	36124449	EN AW 6082	8288890038	1005 kg	37

Chemische Zusammensetzung ([%] Gewichtsanteile) / Chemical composition ([%] weight proportion (OES))											
Guss Nr. / cast no.	material										
36123857	EN AW 6082	Si	Fe	Cu	Mn	Mg	Cr	Zn	Ti	Others Each	Others Total
	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	0,41	0,08	0,61	0,9	0,01	0,10	0,03	0,01	0,01
36124449	EN AW 6082	Si	Fe	Cu	Mn	Mg	Cr	Zn	Ti	Others Each	Others Total
	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	0,37	0,09	0,44	0,8	0,02	0,11	0,04	0,01	0,03

Abnahmeprüfzeugnis 3.1 (EN 10204)
Inspection certificate - mill certificate

Nr.: 89269126

05 / 5

Rev.: 0

Seite / page:

2 von / of 3

Datum / date:

2022 07 11

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.	-	-	-		
43117/01	T6	L	2	from	324	281	14		
43117/01	T6	L		to	332	293	14		
				spec.min.	310	260	10		
				spec.max.	-	-	-		
44167/02	T6	L	2	from	341	300	14		
44167/02	T6	L		to	343	302	14		

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.	-	-	-		
43117/01	T6	LT	2	from	325	278	13		
43117/01	T6	LT		to	336	293	14		
				spec.min.	310	260	10		
				spec.max.	-	-	-		
44167/02	T6	LT	2	from	347	302	13		
44167/02	T6	LT		to	348	302	13		

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.: 89269126 **05 / 5**
Rev.: 0
Seite / page: 3 von / of 3
Datum / date: 2022 07 11

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.

