

## Abnahmeprüfzeugnis 3.1 (EN 10204) Inspection certificate - mill certificate

Nr.: 89140909 03 / 3  
Rev.: 0

Seite / page: 1 von / of 2

Datum / date: 2019 05 15

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

<b>Auftraggeber / customer:</b> Alumeco Finland OY AB Kaviokuja 5 SF-20380 TURKU  <b>Warenempfänger / consignee:</b> Alumeco Finland OY AB Kaviokuja 5 SF-20380 TURKU	Bestell Nr. / order no.:	120448426
	Datum / date:	2019 03 15
	Auftragsbest. Nr. / order confirm no.:	164379
	Datum / date:	2019 03 15
Lieferschein Nr. / delivery note:		89140909
Datum / date:		2019 05 16

Produkt / product	Bedingungen / terms
Form / form: Plate, stretched Werkstoff / material: EN AW 6082 Zustand / temper: T651 Dim. / dim.: [mm]: 10,00x1520,00x3020,00 Kundenartikel Nr. / cust. article no.: 1000439	Technische Lieferbedingungen / techn. spec.: EN 485-2 : 2013 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	31717/01	00	01/0099594/9	EN AW 6082	1643790010	903 kg	7

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	
01/0099594/9	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	0,45	0,08	0,44	0,8	0,02	0,08	0,03	0,01	0,02	

Zugprüfung LT / tensile test LT									
BNr/Los Lot/No.	Zustand temper	Richtung direction	Tests		Rm [MPa]	Rp0.2 [MPa]	A50 [%]		
				spec.min.	300	255	9		
				spec.max.	-	-	-		
31717/01	T651	LT	3	from	348	313	13		
31717/01	T651	LT		to	354	318	15		

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

**Abnahmeprüfzeugnis 3.1 (EN 10204)**  
**Inspection certificate - mill certificate**

**Nr.: 89140909**      **03 / 3**  
**Rev.: 0**

Seite / page: 2 von / of 2

Datum / date: 2019 05 15

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

Bemerkungen / notes
<p>CE</p> <p>0036 11 EN AW 6082 T651 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 T651 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</p>

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.

Werksachverständiger / factory specialist	E-Mail / e-mail
Josef Klampfer	josef.klampfer@amag.at

Herstellerland: Österreich / goods origin: The goods are of Austrian origin.  
Maschinell erstellt - Gültig ohne Unterschrift / Automated - valid without being signed.