

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

Nr.: 89102711

03 / 4

Rev.: 0

Seite / page:

1 von / of 2

Datum / date:

2018 08 02

Zertifiziert nach / certified to ISO 9001, ISO/TS 16949, EN/AS 9100, ISO 14001, 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.:	120413977
	Datum / date:	2018 06 12
	Auftragsbest. Nr. / order confirm no.:	150316
	Datum / date:	2018 06 12
Lieferschein Nr. / delivery note:		89102711
Datum / date:		2018 08 03

Produkt / product	Bedingungen / terms
Form / form: Sheet Werkstoff / material: EN AW 5754 Zustand / temper: H111 Dim. / dim.: [mm]: 8,00x1520,00x3020,00	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.
03	19052/02	01	01/0093472/8	EN AW 5754	1503160002	1103 kg	11

Chemische Zusammensetzung ([%] Gewichtsanteile) / Chemical composition ([%] weight proportion (OES))												
Guss Nr. / cast no.	material	Si	Fe	Cu	Mn	Mg	Cr	Zn	Ti	Mn+ Cr	Others Each	
01/0093472/8	EN AW 5754	-	-	-	-	2,6	-	-	-	0,10	-	
	spec. min.	-	-	-	-	2,6	-	-	-	0,10	-	
	spec. max.	0,40	0,40	0,10	0,50	3,6	0,30	0,20	0,15	0,6	0,05	
	actual	0,32	0,35	0,06	0,31	3,2	0,05	0,06	0,03	0,36	0,02	
	Others Total											
	spec. min.	-										
	spec. max.	0,15										
	actual	0,04										

Zugprüfung LT / tensile test LT										
BNr/Los	Zustand	Richtung			Rm	Rp0.2	A50			
Lot/No.	temper	direction			[MPa]	[MPa]	[%]			
				spec.min.	190	80	18			
				spec.max.	240	-	-			
19052/02	H111	LT			223	99	29			

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

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

Nr.: 89102711

03 / 4

Rev.: 0

Seite / page:

2 von / of 2

Datum / date:

2018 08 02

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

**Bemerkungen / notes****CE**

0036

11

EN AW 5754 H111

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 5754 H111

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

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.

<b>Werksachverständiger / factory specialist</b>	<b>E-Mail / e-mail</b>
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.