

Abnahmeprüfzeugnis 3.1 (EN 10204)
Inspection certificate - mill certificate

Nr.: 89022519 **01 / 4**
Rev.: 0

Seite / page: 1 von / of 2

Datum / date: 2016 08 16

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

Auftraggeber / customer: BE GROUP OY AB Helsingintie 50 SF-15100 LAHTI Warenempfänger / consignee: BE GROUP OY AB Lotila Kirkkaat/ovet 5-7 Vanhanradankatu 42 SF-15522 LAHTI	Bestell Nr. / order no.:	P043814
	Datum / date:	2016 06 06
	Auftragsbest. Nr. / order confirm no.:	114091
	Datum / date:	2016 06 06
	Lieferschein Nr. / delivery note:	89022519
	Datum / date:	2016 08 17

Produkt / product	Bedingungen / terms
Form / form: Bleche Werkstoff / material: EN AW 5754 Zustand / temper: H111 Dim. / dim.: [mm]: 8,00x1520,00x3020,00 Kundenartikel Nr. / cust. article no.: 4100301195	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.
01	21272/01	00	01/0077166/6	EN AW 5754	1140910001	1097 kg	11
01	21168/01	00	01/0077166/6	EN AW 5754	1140910002	1095 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	Sonst Einzel	
01/0077166/6	EN AW 5754											
	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	0,26	0,28	0,05	0,35	3,3	0,04	0,06	0,02	0,39	0,02	
	Sonst Summe											
	spec. min.	-										
	spec. max.	0,15										
	actual	0,03										

Zugprüfung LT / tensile test LT									
BNr/Los Lot/No.	Zustand temper	Richtung direction			Rm [MPa]	Rp0.2 [MPa]	A50 [%]		
				spec.min.	190	80	18		
				spec.max.	240	-	-		
21168/01	H111	LT			228	120	29		
				spec.min.	190	80	18		
				spec.max.	240	-	-		
21272/01	H111	LT			229	120	29		

Abnahmeprüfzeugnis 3.1 (EN 10204)
Inspection certificate - mill certificate

Nr.: 89022519 **01 / 4**
Rev.: 0

Seite / page: 2 von / of 2
 Datum / date: 2016 08 16

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

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

Bemerkungen / notes
<p>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</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.