

Abnahmeprüfzeugnis 3.1 (EN 10204)
Inspection certificate - mill certificate

Nr.: 89255989

04 / 4

Rev.: 0

Seite / page:

1 von / of 3

Datum / date:

2022 02 28

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

Auftraggeber / customer: BE GROUP OY AB Laiturikatu 2 SF-15140 LAHTI Warenempfänger / consignee: BE GROUP OY AB Lotila Kirkkaat/ovet 5-7 Vanhanradankatu 42 SF-15522 LAHTI	Bestell Nr. / order no.:	P096021
	Datum / date:	2022 01 11
	Auftragsbest. Nr. / order confirm no.:	210262
	Datum / date:	2022 01 12
	Lieferschein Nr. / delivery note:	89255989
	Datum / date:	2022 03 02

Produkt / product	Bedingungen / terms
Form / form: Bleche Werkstoff / material: EN AW 5754 Zustand / temper: H111 Dim. / dim.: [mm]: 10,00x1520,00x3020,00 Kundenartikel Nr. / cust. article no.: 4100301220	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.
04	38639/01	00	36121252	EN AW 5754	8281240214	1013 kg	8
04	38639/01	00	36121252	EN AW 5754	8281240215	1014 kg	8
04	39155/02	00	36121798	EN AW 5754	8282340156	1139 kg	9

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	
36/121252/	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	0,29	0,39	0,05	0,24	2,9	0,05	0,05	0,03	0,29	0,02	
	Sonst Summe											
	spec. min.	-										
	spec. max.	0,15										
	actual	0,05										

Abnahmeprüfzeugnis 3.1 (EN 10204)
Inspection certificate - mill certificate

Nr.: 89255989 **04 / 4**
Rev.: 0

Seite / page: 2 von / of 3

Datum / date: 2022 02 28

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

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
36/121798/	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	0,30	0,28	0,07	0,24	2,9	0,03	0,05	0,03	0,27	0,01
		Sonst Summe									
	spec. min.	-									
	spec. max.	0,15									
	actual	0,01									

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	-	-			
38639/01	H111	LT		211	108	30			
			spec.min.	190	80	18			
			spec.max.	240	-	-			
39155/02	H111	LT		207	91	32			

Sonstige Prüfungen / other tests

Maßkontrolle: OK. / Dimensional Check: OK.
Oberfläche: OK. / Surface inspection: OK.

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

Abnahmeprüfzeugnis 3.1 (EN 10204)
Inspection certificate - mill certificate

Nr.: 89255989 **04 / 4**
Rev.: 0
Seite / page: 3 von / of 3
Datum / date: 2022 02 28

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.