

Abnahmeprüfzeugnis 3.1 (EN 10204)
Inspection certificate - mill certificate

Nr.: 85182836 **05 / 6**
Rev.: 0

Seite / page: 1 von / of 2
 Datum / date: 2015 01 21

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

Auftraggeber / customer: Tibnor Oy Atomitie 5 A SF-00370 HELSINKI Warenempfänger / consignee: Tibnor Oy Tuotekatu 3 SF-33840 TAMPERE	Bestell Nr. / order no.:	45977878-0710
	Datum / date:	2014 10 16
	Auftragsbest. Nr. / order confirm no.:	683132
	Datum / date:	2014 10 16
	Lieferschein Nr. / delivery note:	85182836
	Datum / date:	2015 01 22

Produkt / product	Bedingungen / terms
Form / form: Hot-rolled treadplate (5-bar 1,5 mm (+0,4/-0,6)) Werkstoff / material: EN AW 5754 Zustand / temper: H114 Dim. / dim.: [mm]: 3,00x1500,0x3000,0	Technische Lieferbedingungen / techn. spec.: EN 1386 : 2007 EN 573-3 : 2003 Sondervorschrift / special terms:

AB-Pos. ord.-item.	BNr/Los/Teillos Lot/No./Part	Guss Nr. cast no.	Werkstoff material	Kollo packno.	Gewicht netto weight net	Stk. pcs.
07	32920/03/00	01/0066739/4	EN AW 5754	6831320007	1070 kg	28
07	32920/03/00	01/0066739/4	EN AW 5754	6831320008	1070 kg	28

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	
01/0066739/4	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	0,28	0,39	0,07	0,31	3,2	0,04	0,08	0,03	0,35	0,02	
	Others Total											
	spec. min.	-										
	spec. max.	0,15										
	actual	0,05										

Zugprüfung LT / tensile test LT									
BNr/Los Lot/No.	Zustand temper	Richtung direction			Rm [MPa]	Rp0.2 [MPa]	A50 [%]		
				spec.min.	190	80	10		
				spec.max.	260	-	-		
32920/03	H114	LT			260	204	13		

Abnahmeprüfzeugnis 3.1 (EN 10204)
Inspection certificate - mill certificate

Nr.: 85182836 **05 / 6**
Rev.: 0

Seite / page: 2 von / of 2

Datum / date: 2015 01 21

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</p> <p>0036 11 EN AW 5754 H114 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 H114 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.