



Werk Hamburg

P016086

Hydro Aluminium Rolled Products GmbH, Aluminiumstraße, D-21129 Hamburg Manfred J.C. Niemann Zentrale KG Postfach 14 02 52 D-28089 BREMEN	Packlisten-Nr./Position	1450276439 000060
	Auftrags-Nr./Pos./Kunde-Nr.	569744/ 000060/ 109499
	Kundenbestell-Nr.	55091695 Formel Okt 2013
	Material-Nr.	85720380
	Legierung	5754
	Zustand	H22
	Abmessungen (D x B x L)	6.000 x 1500,00 x 3000,00 mm

Prüfgrundlage DIN EN 485-2+4, DIN EN 515, DIN EN 573-3	Vertriebstext 310163
---	-------------------------

Chargen Rückverfolgung

Herkunft	Packstück-Nr	Gusscharge	Prüfpunkt	Master ID	Gewicht [kg]	Stückzahl
945634011	94563401	3808509542013	945634011	850954	1 068	15
945634012	94563402	3808509542013	945634011	850954	1 068	15
945634013	94563403	3808509542013	945634011	850954	1 070	15
945634014	94563404	3808509542013	945634011	850954	1 070	15
945634015	94563405	3808509542013	945634011	850954	1 070	15
945634016	94563406	3808509542013	945634011	850954	1 068	15
945634017	94563407	3808509542013	945634011	850954	1 070	15
945634018	94563408	3808509542013	945634011	850954	1 070	15
945634019	94563409	3808509542013	945634011	850954	640	9

Prüfergebnisse

Prüfpunkt	Messwerte								
	Dicke mm	Rm MPa	Rp0,2 MPa	A50 %					
min	5,750	220	130	11,0					
max	6,000	270							
945634011	5,910	232	179	15,6					

Chemische Zusammensetzung (Gew.%) der Gusscharge(n)

Legierung:5754 Gusscharge	Si %	Fe %	Cu %	Mn %	Mn+ Cr %	Mg %	Cr %	Zn %	Ti %
min.	-	-	-	-	0.10	2.6	-	-	-
max.	0.40	0.40	0.10	0.50	0.6	3.6	0.30	0.20	0.15
380850954 2013	0.21	0.37	0.04	0.27	0.31	2.8	0.04	0.06	0.03

QM-System zertifiziert nach ISO/TS 16949 ISO 9001 & ISO 14001 & EN 50001 Es wird bestätigt dass die Lieferung geprüft wurde und den Vereinbarungen bei Bestellannahme entspricht Das Zeugnis wurde maschinell erstellt		Abnahmebeauftragter	A. Witz
		Zeichen	WAH2
		Werk	Hamburg
		Ausstellungsort	Hamburg 11.10.2013