MIGAL.CO GmbH



Abnahmeprüfzeugnis 3.1 / Test Certificate 3.1

nach /based on EN 10204

WAZ-Nummer / doc.-number: 0000491 Datum / date: 6.7.2020

Bezeichnung/Designation MA-4043 Legierung/Alloy: AlSi5(A)

Aufmachung/Packaging: MIG, 140 kg, Jumbo-Fass

Zusammensetzung nach / chemical composition to DIN EN ISO 18273

(Istwert nach Angabe des Vordraht Lieferanten / actual value according to rod supplier

Werte in % values in %	Si	Fe	Cu	Mn	Mg	Cr	Zn	Ti	Ве		
Sollwerte target values	4.5-6.0	max. 0.6	max 0.3	max. 0.15	max 0.2	max	max 0.1	max. 0.15	max. 0.0003		
Istwert / actual value Charge/batch 0000491	5,10	0,15	0,01	0,01	0,00	0,00	0,01	0,02	0,0001		

Mechanische Werte / mechanical values

	Toleranz/Abmessung tolerance/dimension mm	Zugfestigkeit tensile strength R _m N/mm²	
Vorgabewerte target values	1,58-1,60		
Istwert / actual value Charge/batch 0000491	1,58		

Bemerkungen / notes:

Dieses Dokument wurde elektronisch erstellt und ist auch ohne Unterschrift gültig. This document was generated electronically and is valid without signature.

MIGAL.CO GmbH Wattstraße 2 94405 Landau/Isar Tel.: +49 9951 69059-

Tel.: +49 9951 69059-0 Email: info@migal.co