

Abnahmeprüfzeugnis 3.1 / Test Certificate 3.1

nach /based on EN 10204 (DIN50049)

WAZ-Nummer / doc.-number: **0000408**

Datum / date: **23.8.2019**

Bezeichnung/Designation **ML-4018**

Legierung/Alloy: **AlSi7Mg**

Aufmachung/Packaging: **MIG, 7 kg, B-300**

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	Be			
Sollwerte target values	6.5-7,5	max. 0.2	max 0.05	max. 0.10	0.50-0.80	max. -	max 0.1	max. 0.20	max. 0.0003			
Istwert / actual value Charge/batch 0000408	7,02	0,17	0,002	0,00	0,56	0,00	0,01	0,01	0,0001			

Mechanische Werte / mechanical values

	Toleranz/Abmessung tolerance/dimension mm	Zugfestigkeit tensile strength R _m N/mm ²		
Vorgabewerte target values	1,18-1,20			
Istwert / actual value Charge/batch 0000408	1,18			

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 69059-0
Email: info@migal.co