

# Abnahmeprüfzeugnis 3.1 / Test Certificate 3.1

nach /based on EN 10204 (DIN50049)

WAZ-Nummer / doc.-number: **0000413**

Datum / date: **13.9.2019**

Bezeichnung/Designation **ML-5754**

Legierung/Alloy: **AlMg3**

Aufmachung/Packaging: **TIG, 10 kg**

## 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			
<b>Sollwerte target values</b>	max 0.40	max. 0.4	max 0.1	max. 0.5	2.6-3.6	max. 0.3	max 0.2	max. 0.15	max. 0.0003			
<b>Istwert / actual value Charge/batch 0000413</b>	0,03	0,11	0,00	0,23	3,30	0,11	0,00	0,03	0,00			

## Mechanische Werte / mechanical values

	Toleranz/Abmessung tolerance/dimension mm	Zugfestigkeit tensile strength $R_m$ $N/mm^2$		
<b>Vorgabewerte target values</b>	2,30-2,50			
<b>Istwert / actual value Charge/batch 0000413</b>	<b>2,37</b>			

## 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