

# Abnahmeprüfzeugnis 3.1 / Test Certificate 3.1

nach /based on EN 10204

WAZ-Nummer / doc.-number: **0000585**Datum / date: **4.8.2021**Bezeichnung/Designation **MA-1070**Legierung/Alloy: **AI99,7**Aufmachung/Packaging: **MIG, 80 kg, Eco-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	Zn	Ti	Be				
<b>Sollwerte target values</b>	max. 0.20	max. 0.25	max. 0.04	max. 0.03	max. 0.03	max. 0.04	max 0.03	max. 0.0003				
<b>Istwert / actual value Charge/batch 0000585</b>	0,03	0,08	0,0011	0,0013	0,0003	0,007	0,0005	0,00				

## Mechanische Werte / mechanical values

	Toleranz/Abmessung tolerance/dimension mm	Zugfestigkeit tensile strength R <sub>m</sub> N/mm <sup>2</sup>		
<b>Vorgabewerte target values</b>	2,38-2,40			
<b>Istwert / actual value Charge/batch 0000585</b>	<b>2,39</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