

# Abnahmeprüfzeugnis 3.1 / Test Certificate 3.1

nach /based on EN 10204

WAZ-Nummer / doc.-number: **0000486**Datum / date: **1.12.2020**Bezeichnung/Designation **MA-6063**Legierung/Alloy: **AlMgSi0,5**Aufmachung/Packaging: **WIG, 2,5 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>	0.2-0.6	max. 0.35	max 0.1	max. 0.1	0.45-0.9	max. 0.1	max 0.1	max. 0.1	max. -			
<b>Istwert / actual value Charge/batch 0000486</b>	0,52	0,23	0,05	0,02	0,5	<0,01	0,01	0,32	0,05			

## 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>	1,50-1,70			
<b>Istwert / actual value Charge/batch 0000486</b>	<b>1,57</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