

Abnahmeprüfzeugnis 3.1 / Test Certificate 3.1

nach /based on EN 10204

WAZ-Nummer / doc.-number: **0000693**

Datum / date: **14.10.2022**

Bezeichnung/Designation **MA-5183**

Legierung/Alloy: **AlMg4,5Mn0,7(A)**

Aufmachung/Packaging: **MIG, 240 kg, JumboXL-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	Be	Al		
Sollwerte target values	max 0.40	max. 0.4	max 0.10	0.5-1.0	4.3-5.2	0.05-0.25	max 0.25	max. 0.15	max. 0.0003			
Istwert / actual value Charge/batch 0000693	0,05	0,13	<0,01	0,64	4,88	0,10	0,01	0,08	0,0003	Bal.		

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 0000693	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