

Pawlowski GmbH
Oggenhauser Hauptstr. 77
89522 Heidenheim

Abnahmeprüfzeugnis 3.1

nach EN 10204-2005-01

INSPECTION CERTIFICATE CERTIFICAT DE RÉCEPTION

Datum / date	:	08.11.2024	
Ihre Bestell-Nr. / your order	:	144460	
Lieferschein-Nr. / delivery note	:	2024-223070/MG	
Abmessung in mm / dia.	:	3,20x1000	Gewicht in kg: 10,0
Schweißzusatz / welding wire	:	MT-AIMg 3	
Chargen Nr. / batch no.	:	0089/1	

Chemische Zusammensetzung (Schweißdraht / Stabelektrode)
chemical composition (wire / electrodes)

C :	Si : 0,15	Mn: 0,2	S :
P :	Cr : 0,04	Ni :	Mo:
Nb:	Cu: 0,009	V :	Ti : 0,02
Al : Rest	Mg: 2,7	Fe: 0,24	Co:
N :	W :	Sn:	Zn : 0,01
Zr :	diverse: Be:0,0001		

Mechanische Gütewerte gem. Anforderung nach EN ISO (informativ).
Mechanical quality values according to requirements of EN ISO (informative).
AWS A-5.10 ~ER5754

EN ISO 18273

S Al 5754 (AlMg 3)

Prüftemperatur		[°C]	RT
Streckgrenze / yield strength	Rp0,2	MPa	≥80
Zugfestigkeit / tensile strength	Rm	MPa	≥190
Bruchdehnung / elongation	A5	[%]	≥20
Kerbschlagarbeit / impact strength	Av	[J]	



Tanja vom Hagen
Dieses Dokument wurde
elektronisch erstellt und ist ohne
Unterschrift gültig.