

Pawlowski GmbH
Oggenhauser Hauptstr. 77
89522 Heidenheim

Abnahmeprüfzeugnis 3.1

nach EN 10204-2005-01

INSPECTION CERTIFICATE CERTIFICAT DE RÉCEPTION

Datum / date	:	15.03.2023	
Ihre Bestell-Nr. / your order	:	139655	
Auftrags-Nr. MTC / our order	:	2023-045994/MG	
Abmessung in mm / dia.	:	2,00x1000	Gewicht in kg: 15,0
Schweißzusatz / welding wire	:	MT-AISI 5	
Chargen Nr. / batch no.	:	15324/1	

Chemische Zusammensetzung :
chemical composition

C : 5,2	Si : 0,006	Mn:	S :
P :	Cr :	Ni :	Mo:
Nb:	Cu: 0,01	V :	Ti : 0,02
Al : Rest	Mg: 0,01	Fe: 0,13	Co:
N :	W :	Sn:	Zn : 0,008
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 ~ER4043 / TÜV MIG 10422(0,8-1,6mm) - WIG 10423(1,6-5,0mm)

EN ISO 18273

S Al 4043 (AlSi 5)

Prüftemperatur		[°C]	RT
Streckgrenze / yield strength	Rp0,2	MPa	40
Zugfestigkeit / tensile strength	Rm	MPa	120
Bruchdehnung / elongation	A5	[%]	8
Kerbschlagarbeit / impact strength	Av	[J]	



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