

Pawlowski GmbH
 Oggenhauser Hauptstr. 77
 89522 Heidenheim

Abnahmeprüfzeugnis 3.1

nach EN 10204-2005-01

INSPECTION CERTIFICATE CERTIFICAT DE RÉCEPTION

Datum / date : 17.02.2023
 Ihre Bestell-Nr. / your order : 139399
 Auftrags-Nr. MTC / our order : 2023-043914/MG
 Abmessung in mm / dia. : 3,20x1000 Gewicht in kg: 5,0
 Schweißzusatz / welding wire : MT-AISI 5
 Chargen Nr. / batch no. : 2503/1

Chemische Zusammensetzung :
 chemical composition

C :	Si : 5	Mn: 0,003	S :
P :	Cr :	Ni :	Mo:
Nb:	Cu: 0,002	V :	Ti : 0,02
Al : Rest	Mg: 0,001	Fe: 0,23	Co:
N :	W :	Sn:	Zn: 0,003
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 AI 4043 (AISI 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.