

Pawlowski GmbH
Oggenhauser Hauptstr. 77
89522 Heidenheim

Abnahmeprüfzeugnis 3.1

nach EN 10204-2005-01

INSPECTION CERTIFICATE CERTIFICAT DE RÉCEPTION

Datum / date : 02.02.2022
Ihre Bestell-Nr. / your order : 136170
Auftrags-Nr. MTC / our order : 2022-042489/MG
Abmessung in mm / dia. : 1,00 K-300 Gewicht in kg: 15,0
Schweißzusatz / welding wire : MT-NiCu 1
Chargen Nr. / batch no. : 0104082-211040820819

Chemische Zusammensetzung :
chemical composition

C : 0,075	Si : 0,771	Mn: 1,425	S : 0,01
P : 0,014	Cr : 0,257	Ni : 0,775	Mo: 0,03
Nb:	Cu: 0,39	V : 0,004	Ti : 0,002
Al : 0,002	Mg:	Fe :	Co:
N :	W :	Sn :	Zn :
Zr : 0,001	diverse:		

Mechanische Gütewerte gem. Anforderung nach EN ISO (informativ).

Mechanical quality values according to requirements of EN ISO (informative).

AWS A-5.18 ER 80 S-G / TÜV MIG 09026 (0,8-1,6mm)

EN ISO 14341-A

G 50 4 M Z

Prüftemperatur		[°C]	RT
Streckgrenze / yield strength	Rp0,2	MPa	620-760
Zugfestigkeit / tensile strength	Rm	MPa	≥540
Bruchdehnung / elongation	A5	[%]	≥20
Kerbschlagarbeit / impact strength	Av	[J]	≥27



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