

Pawlowski GmbH
 Oggenhauser Hauptstr. 77
 89522 Heidenheim

Abnahmeprüfzeugnis 3.1

nach EN 10204-2005-01

INSPECTION CERTIFICATE CERTIFICAT DE RÉCEPTION

Datum / date : 20.06.2023
 Ihre Bestell-Nr. / your order : 140339
 Auftrags-Nr. MTC / our order : 2023-053318/MG
 Abmessung in mm / dia. : 1,60x1000 Gewicht in kg: 5,0
 Schweißzusatz / welding wire : MT-NiCu 1
 Chargen Nr. / batch no. : 231042120037

Chemische Zusammensetzung :
 chemical composition

C : 0,064	Si : 0,737	Mn: 1,517	S : 0,014
P : 0,009	Cr : 0,254	Ni : 0,679	Mo: 0,035
Nb:	Cu: 0,356	V : 0,001	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-5.28 ER80 S-G

EN ISO 14341-A

W 50 4 M21 Z

Prüftemperatur		[°C]	RT
Streckgrenze / yield strength	Rp0,2	MPa	≥500
Zugfestigkeit / tensile strength	Rm	MPa	560-720
Bruchdehnung / elongation	A5	[%]	≥18
Kerbschlagarbeit / impact strength	Av	[J]	



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