

Pawlowski GmbH
 Oggenhauser Hauptstr. 77
 89522 Heidenheim

Abnahmeprüfzeugnis 3.1

nach EN 10204-2005-01

INSPECTION CERTIFICATE CERTIFICAT DE RÉCEPTION

Datum / date : 27.01.2023
 Ihre Bestell-Nr. / your order : 139223
 Auftrags-Nr. MTC / our order : 2023-041686/MG
 Abmessung in mm / dia. : 2,00x1000 Gewicht in kg: 5,0
 Schweißzusatz / welding wire : MT-Superduplex
 Chargen Nr. / batch no. : 320483-75489

Chemische Zusammensetzung :
 chemical composition

C : 0,012	Si : 0,46	Mn: 0,61	S : 0,0004
P : 0,019	Cr : 25,3	Ni : 9,24	Mo: 4,06
Nb: 0,01	Cu: 0,092	V : 0,033	Ti : 0,003
Al : 0,007	Mg:	Fe :	Co: 0,042
N : 0,257	W : 0,02	Sn: 0,003	Zn :
Zr :	diverse:		

Mechanische Güterwerte gem. Anforderung nach EN ISO (informativ).
 Mechanical quality values according to requirements of EN ISO (informative).
 AWS A-5.9 ER2594

EN ISO 14343-A

G/W 25 9 4 N L

Prüftemperatur		[°C]	RT
Streckgrenze / yield strength	Rp0,2	MPa	≥550
Zugfestigkeit / tensile strength	Rm	MPa	≥620
Bruchdehnung / elongation	A5	[%]	≥18
Kerbschlagarbeit / impact strength	Av	[J]	



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