

Pawlowski GmbH
Oggenhauser Hauptstr. 77
89522 Heidenheim

Abnahmeprüfzeugnis 3.1

nach EN 10204-2005-01

INSPECTION CERTIFICATE CERTIFICAT DE RÉCEPTION

Datum / date	:	11.05.2021	
Ihre Bestell-Nr. / your order	:	133580	
Auftrags-Nr. MTC / our order	:	2021-050518/MG	
Abmessung in mm / dia.	:	2,50x1000	Gewicht in kg: 5,0
Schweißzusatz / welding wire	:	MT-G 4	1.5425
Chargen Nr. / batch no.	:	02546201	

Chemische Zusammensetzung chemical composition

C : 0,11	Si : 0,14	Mn : 1,06	S : 0,004
P : 0,004	Cr : 0,02	Ni : 0,01	Mo : 0,49
Nb : 0,002	Cu : 0,01	V : 0,001	Ti : 0,001
Al : 0,001	Mg:	Fe :	Co : 0,002
N :	W :	Sn : 0,005	Zn :
Zr : 0,001	diverse: Pb:0,001/B:0,0001/As:0,001/Ta:0,001/Sb:0,001/Ca:0,001		

Proben zur Untersuchung des reinen Schweißgutes nach EN ISO 15792-1
Werkszeugnis EN 10 204-2.2 für mechanische Eigenschaften (informativ)
AWS A-5.2 R 60

EN 12536

OIV

Wärmebehandlung Prüftemperatur

unbehandelt
RT

		[°C]	
Streckgrenze / yield strength	Rp0,2	MPa	≥260
Zugfestigkeit / tensile strength	Rm	MPa	≥440
Bruchdehnung / elongation	A5	[%]	≥22
Kerbschlagarbeit / impact strength	Av	[J]	≥60

QUALITÄTSSICHERUNG
MTC
QUALITY ASSURANCE
Abnahmebeauftragter