

Pawlowski GmbH
 Oggenhauser Hauptstr. 77
 89522 Heidenheim

Abnahmeprüfzeugnis 3.1

nach EN 10204-2005-01

INSPECTION CERTIFICATE CERTIFICAT DE RÉCEPTION

Datum / date : 16.02.2021
 Ihre Bestell-Nr. / your order : 132727
 Auftrags-Nr. MTC / our order : 2021-043483/MG
 Abmessung in mm / dia. : 2,50x1000 Gewicht in kg: 5,0
 Schweißzusatz / welding wire : MT-G III
 Chargen Nr. / batch no. : 577790

Chemische Zusammensetzung : chemical composition

C : 0,07	Si : 0,12	Mn : 1,07	S : 0,005
P : 0,006	Cr : 0,03	Ni : 0,4	Mo : 0,01
Nb : 0,001	Cu : 0,06	V : 0,002	Ti : 0,001
Al : 0,002	Mg:	Fe :	Co : 0,001
N :	W :	Sn : 0,003	Zn :
Zr : 0,001	diverse: <0,006		

Proben zur Untersuchung des reinen Schweißgutes nach EN ISO 15792-1
 Werkzeugezeugnis EN 10 204-2.2 für mechanische Eigenschaften (informativ)
 AWS A-5.2 R 60 / TÜV G III 06268 (1,5-5,0mm) / TÜV G 3 11333 (1,6-6,0mm)

EN 12536

OIII

Wärmebehandlung Prüftemperatur

unbehandelt

		[°C]	RT
Streckgrenze / yield strength	Rp0,2	MPa	≥310
Zugfestigkeit / tensile strength	Rm	MPa	≥400
Bruchdehnung / elongation	A5	[%]	≥22
Kerbschlagarbeit / impact strength	Av	[J]	≥50

QUALITÄTSSICHERUNG
 MTC
 QUALITY ASSURANCE

Abnahmebeauftragter