

Pawlowski GmbH
Oggenhauser Hauptstr. 77
89522 Heidenheim

Abnahmeprüfzeugnis 3.1

nach EN 10204-2005-01

INSPECTION CERTIFICATE CERTIFICAT DE RÉCEPTION

Datum / date	:	17.04.2020	
Ihre Bestell-Nr. / your order	:	129601	
Auftrags-Nr. MTC / our order	:	2020-048140/MG	
Abmessung in mm / dia.	:	1,00x1000	Gewicht in kg: 10,0
Schweißzusatz / welding wire	:	MT-WSG 2	
Chargen Nr. / batch no.	:	0536573	

Chemische Zusammensetzung :
chemical composition

C : 0,08	Si : 0,87	Mn: 1,43	S : 0,015
P : 0,009	Cr : 0,04	Ni : 0,03	Mo: 0,01
Nb: 0,003	Cu: 0,033	V : 0,004	Ti : 0,005
Al : 0,001	Mg:	Fe :	Co: 0,001
N :	W :	Sn : 0,006	Zn :
Zr : 0,001	diverse: <0,0082		

Proben zur Untersuchung des reinen Schweißgutes nach EN ISO 15792-1
Werkszeugnis EN 10 204-2.2 für mechanische Eigenschaften (informativ)
AWS A-5.18 ER70S-6 / TÜV 07788 (1,0-4,0mm)

EN ISO 636-A

W 46 5 W3 Si1

Wärmebehandlung Prüftemperatur

unbehandelt
RT

		[°C]	
Streckgrenze / yield strength	Rp0,2	MPa	≥460
Zugfestigkeit / tensile strength	Rm	MPa	≥500
Bruchdehnung / elongation	A5	[%]	≥20
Kerbschlagarbeit / impact strength	Av	[J]	≥47 (-50°C)



Abnahmebeauftragter