

Pawlowski GmbH
 Oggenhauser Hauptstr. 77
 89522 Heidenheim

Abnahmeprüfzeugnis 3.1

nach EN 10204-2005-01

INSPECTION CERTIFICATE CERTIFICAT DE RÉCEPTION

Datum / date	:	20.02.2020	
Ihre Bestell-Nr. / your order	:	128995	
Auftrags-Nr. MTC / our order	:	2020-043992/MG	
Abmessung in mm / dia.	:	2,50x1000	Gewicht in kg: 50,0
Schweißzusatz / welding wire	:	MT-WSG 2	
Chargen Nr. / batch no.	:	C783439	


Chemische Zusammensetzung :
 chemical composition

C : 0,07	Si : 0,824	Mn: 1,44	S : 0,012
P : 0,009	Cr : 0,03	Ni : 0,015	Mo: 0,003
Nb:	Cu: 0,04	V : 0,004	Ti :
Al : 0,003	Mg:	Fe :	Co:
N :	W :	Sn :	Zn:
Zr :	diverse:		

Proben zur Untersuchung des reinen Schweißgutes nach EN ISO 15792-1
 Werkzeugezeugnis EN 10 204-2.2 für mechanische Eigenschaften (informativ)
 AWS A-5.18 ER70S-6 / TÜV 11335 (1,6-3,0mm)

EN ISO 636-A W3 Si1

Wärmebehandlung		unbehandelt	
Prüftemperatur		[°C]	RT
Streckgrenze / yield strength	Rp0,2	MPa	≥420
Zugfestigkeit / tensile strength	Rm	MPa	500-640
Bruchdehnung / elongation	A5	[%]	≥20
Kerbschlagarbeit / impact strength	Av	[J]	≥47 (-50°C)


 Abnahmebeauftragter