

Pawlowski GmbH
 Oggenhauser Hauptstr. 77
 89522 Heidenheim

Abnahmeprüfzeugnis 3.1

nach EN 10204-2005-01

INSPECTION CERTIFICATE CERTIFICAT DE RÉCEPTION

Datum / date	:	30.04.2021		
Ihre Bestell-Nr. / your order	:	133535		
Auftrags-Nr. MTC / our order	:	2021-049659/MG		
Abmessung in mm / dia.	:	1,60x1000	Gewicht in kg:	20,0
Schweißzusatz / welding wire	:	MT-318 WIG	1.4576	
Chargen Nr. / batch no.	:	158673S		

Chemische Zusammensetzung :
 chemical composition

C : 0,04	Si : 0,73	Mn : 1,33	S : 0,011
P : 0,022	Cr : 18,77	Ni : 11,63	Mo : 2,52
Nb : 0,614	Cu : 0,13	V :	Ti :
Al :	Mg :	Fe :	Co : 0,23
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-5.9 ~ER318 / TÜV (Korrosionsbeständigkeit nach EN ISO 3651-2)

EN ISO 14343-A G/W 19 12 3 Nb Si

Wärmebehandlung			unbehandelt
Prüftemperatur		[°C]	RT
Streckgrenze / yield strength	Rp0,2	MPa	≥350 (mind.)
Zugfestigkeit / tensile strength	Rm	MPa	≥550 (mind.)
Bruchdehnung / elongation	A5	[%]	≥25 (mind.)
Kerbschlagarbeit / impact strength	Av	[J]	LNB



Abnahmebeauftragter