

Pawlowski GmbH
 Oggenhauser Hauptstr. 77
 89522 Heidenheim

Abnahmeprüfzeugnis 3.1

nach EN 10204-2005-01

INSPECTION CERTIFICATE CERTIFICAT DE RÉCEPTION

Datum / date	:	02.09.2021	
Ihre Bestell-Nr. / your order	:	134734	
Auftrags-Nr. MTC / our order	:	2021-058986/MG	
Abmessung in mm / dia.	:	2,40x1000	Gewicht in kg: 5,0
Schweißzusatz / welding wire	:	MT-CuSn 6	
Chargen Nr. / batch no.	:	321109	

Chemische Zusammensetzung :
 chemical composition

C :	Si : 0,0056	Mn: 0,0044	S :
P : 0,17	Cr :	Ni : 0,0057	Mo:
Nb:	Cu: Bal.	V :	Ti :
Al : 0,0035	Mg:	Fe: 0,0038	Co:
N :	W :	Sn: 5,31	Zn: 0,0071
Zr :	diverse: Pb:0,0012		

Proben zur Untersuchung des reinen Schweißgutes nach EN ISO 15792-1
 Werkzeugezeugnis EN 10 204-2.2 für mechanische Eigenschaften (informativ)
 AWS A-5.7 ER CuSn-A

EN ISO 24373-A S Cu 5180

Wärmebehandlung			unbehandelt
Prüftemperatur		[°C]	RT
Streckgrenze / yield strength	Rp0,2	MPa	
Zugfestigkeit / tensile strength	Rm	MPa	≥280
Bruchdehnung / elongation	A5	[%]	≥20
Kerbschlagarbeit / impact strength	Av	[J]	

QUALITÄTSSICHERUNG
 MTC
 QUALITY ASSURANCE


 Abnahmebeauftragter