

Pawlowski GmbH
 Oggenhauser Hauptstr. 77
 89522 Heidenheim

Abnahmeprüfzeugnis 3.1

nach EN 10204-2005-01

INSPECTION CERTIFICATE CERTIFICAT DE RÉCEPTION

Datum / date : 01.12.2020
 Ihre Bestell-Nr. / your order : 131961
 Auftrags-Nr. MTC / our order : 2020-064807/MG
 Abmessung in mm / dia. : 1,60x1000
 Schweißzusatz / welding wire : MT-CuSi 3 2.1461
 Chargen Nr. / batch no. : 220273
 Gewicht in kg: 5,0

Chemische Zusammensetzung :
 chemical composition

C :	Si : 2,91	Mn: 0,91	S :
P : 0,0014	Cr :	Ni : 0,0046	Mo:
Nb:	Cu: Bal.	V :	Ti :
Al : 0,0044	Mg:	Fe: 0,0741	Co:
N :	W :	Sn: 0,0047	Zn : 0,0042
Zr :	diverse: Pb:0,0015		

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 CuSi-A

EN ISO 24373-A

S Cu 6560

Wärmebehandlung Prüftemperatur

		unbehandelt	
		[°C]	RT
Streckgrenze / yield strength	Rp0,2	MPa	>100
Zugfestigkeit / tensile strength	Rm	MPa	330-370
Bruchdehnung / elongation	A5	[%]	≥40
Kerbschlagarbeit / impact strength	Av	[J]	>50



(Handwritten signature)
 Abnahmebeauftragter