

Pawlowski GmbH
Oggenhauser Hauptstr. 77
89522 Heidenheim

Abnahmeprüfzeugnis 3.1

nach EN 10204-2005-01

INSPECTION CERTIFICATE CERTIFICAT DE RÉCEPTION

Datum / date	:	03.04.2020		
Ihre Bestell-Nr. / your order	:	129528		
Auftrags-Nr. MTC / our order	:	2020-047406/MG		
Abmessung in mm / dia.	:	1,60x1000	Gewicht in kg:	5,0
Schweißzusatz / welding wire	:	MT-CuSi 3	2.1461	
Chargen Nr. / batch no.	:	191467		

Chemische Zusammensetzung :
chemical composition

C :	Si : 2,91	Mn: 0,92	S :
P : 0,0015	Cr :	Ni : 0,0036	Mo:
Nb:	Cu: Bal.	V :	Ti :
Al : 0,0034	Mg:	Fe : 0,0896	Co:
N :	W :	Sn : 0,0037	Zn : 0,0045
Zr :	diverse: Pb:0,0018		

Proben zur Untersuchung des reinen Schweißgutes nach EN ISO 15792-1
Werkszeugnis 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

		[°C]	unbehandelt 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

QUALITÄTSSICHERUNG
MTC
QUALITY ASSURANCE

Abnahmebeauftragter