

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: 10,0  
Schweißzusatz / welding wire : MT-CuSi 3 2.1461  
Chargen Nr. / batch no. : 191427

Chemische Zusammensetzung :  
chemical composition

C :	Si : 2,9	Mn: 0,9	S :
P : 0,0015	Cr :	Ni : 0,0017	Mo:
Nb:	Cu: Bal.	V :	Ti :
Al : 0,0035	Mg:	Fe: 0,0885	Co:
N :	W :	Sn: 0,0037	Zn : 0,0046
Zr :	diverse: Pb:0,0015		

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



Abnahmebeauftragter