

Pawlowski GmbH
Oggenhauser Hauptstr. 77
89522 Heidenheim

Abnahmeprüfzeugnis 3.1

nach EN 10204-2005-01

INSPECTION CERTIFICATE CERTIFICAT DE RÉCEPTION

Datum / date	:	20.04.2015		
Ihre Bestell-Nr. / your order	:	113854		
Auftrags-Nr. MTC / our order	:	2015-047044		
Abmessung in mm / dia.	:	1,00 D-200	Gewicht in kg:	10,0
Schweißzusatz / welding wire	:	MT-CuSi 3	2.1461	
Chargen Nr. / batch no.	:	141159		

Chemische Zusammensetzung :
chemical composition

C :	Si : 2,93	Mn: 0,88	S :
P : 0,0022	Cr :	Ni : 0,0043	Mo:
Nb:	Cu: Bal.	V :	Ti :
Al : 0,0031	Mg:	Fe : 0,0034	Co:
N :	W :	Sn : 0,0026	Zn : 0,0029
Zr :	diverse: Pb:0,0019		

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		unbehandelt	
Prüftemperatur		[°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



Abnahmebeauftragter