

Pawlowski GmbH
 Oggenhauser Hauptstr. 77
 89522 Heidenheim

Abnahmeprüfzeugnis 3.1

nach EN 10204-2005-01

INSPECTION CERTIFICATE CERTIFICAT DE RÉCEPTION

Datum / date : 28.02.2024
 Ihre Bestell-Nr. / your order : 142363
 Lieferschein-Nr. / delivery note : 2024-204525/MG
 Abmessung in mm / dia. : 0,80 MIG Gewicht in kg: 5,0
 Schweißzusatz / welding wire : MT-CuSi 3 2.1461
 Chargen Nr. / batch no. : 223691

Chemische Zusammensetzung :
 chemical composition

C :	Si : 2,89	Mn: 0,92	S :
P : 0,0014	Cr :	Ni : 0,0034	Mo:
Nb:	Cu: Bal.	V :	Ti :
Al : 0,0059	Mg:	Fe: 0,078	Co:
N :	W :	Sn: 0,0042	Zn: 0,0083
Zr :	diverse: Pb:0,0023		

Mechanische Gütewerte gem. Anforderung nach EN ISO (informativ).
 Mechanical quality values according to requirements of EN ISO (informative).
 AWS A-5.7 ER CuSi-A

EN ISO 24373-A

S Cu 6560

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



Tanja vom Hagen
 Dieses Dokument wurde
 elektronisch erstellt und ist ohne
 Unterschrift gültig.