

Pawlowski GmbH  
Oggenhauser Hauptstr. 77  
89522 Heidenheim

### Abnahmeprüfzeugnis 3.1

nach EN 10204-2005-01

#### INSPECTION CERTIFICATE CERTIFICAT DE RÉCEPTION

Datum / date	:	13.02.2015	
Ihre Bestell-Nr. / your order	:	113357	
Auftrags-Nr. MTC / our order	:	2015-042864	
Abmessung in mm / dia.	:	2,00x1000	Gewicht in kg: 20,0
Schweißzusatz / welding wire	:	MT-AISI 5	
Chargen Nr. / batch no.	:	M5954	

Chemische Zusammensetzung :  
chemical composition

C :	Si : 4,72	Mn: 0,0014	S :
P :	Cr :	Ni :	Mo:
Nb:	Cu: 0,02	V :	Ti : 0,007
Al : 95,1113	Mg: 0,0046	Fe : 0,13	Co:
N :	W :	Sn :	Zn : 0,005
Zr :	diverse:		

Proben zur Untersuchung des reinen Schweißgutes nach EN ISO 15792-1  
Werkszeugnis EN 10 204-2.2 für mechanische Eigenschaften (informativ)  
AWS A-5.10 ER 4043 / TÜV MIG 10422(0,8-1,6mm) - WIG 10423(1,6-5,0mm)

EN ISO 18273                      S AI 4043 (AISI 5)

Wärmebehandlung Prüftemperatur		[°C]	unbehandelt	
				RT
Streckgrenze / yield strength	Rp0,2	MPa		≥50
Zugfestigkeit / tensile strength	Rm	MPa		≥160
Bruchdehnung / elongation	A5	[%]		≥15
Kerbschlagarbeit / impact strength	Av	[J]		LNB



Abnahmebeauftragter