

Pawlowski GmbH  
Oggenhauser Hauptstr. 77  
89522 Heidenheim

**Abnahmeprüfzeugnis 3.1**

nach EN 10204-2005-01

INSPECTION CERTIFICATE  
CERTIFICAT DE RÉCEPTION

Datum / date : 01.12.2020  
Ihre Bestell-Nr. / your order : 131961  
Auftrags-Nr. MTC / our order : 2020-064807/MG  
Abmessung in mm / dia. : 4,00x1000  
Schweißzusatz / welding wire : MT-AISI 12  
Chargen Nr. / batch no. : 244074  
Gewicht in kg: 30,0

Chemische Zusammensetzung :  
chemical composition

C :	Si : 11,4	Mn: 0,02	S :
P :	Cr :	Ni :	Mo:
Nb:	Cu: 0,004	V :	Ti :
Al : Rest	Mg: 0,009	Fe : 0,22	Co:
N :	W :	Sn :	Zn: 0,004
Zr :	diverse: Pb: 0,001 / Hg:0,0008 / Cd:0,0001		

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 ~ER4047

EN ISO 18273

S AI 4047 (AISI 12)

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

QUALITÄTSSICHERUNG  
MTC  
QUALITY ASSURANCE  
Abnahmebeauftragter