

Pawlowski GmbH
 Oggenhauser Hauptstr. 77
 89522 Heidenheim

Abnahmeprüfzeugnis 3.1

nach EN 10204-2005-01

INSPECTION CERTIFICATE CERTIFICAT DE RÉCEPTION

Datum / date : 19.01.2024
 Ihre Bestell-Nr. / your order : 142065
 Lieferschein-Nr. / delivery note : 2024-201423/MG
 Abmessung in mm / dia. : 1,20 MIG Gewicht in kg: 15,0
 Schweißzusatz / welding wire : MT-347 1.4551
 Chargen Nr. / batch no. : 328061-73864

Chemische Zusammensetzung :
 chemical composition

C : 0,042	Si : 0,71	Mn: 1,36	S : 0,0083
P : 0,016	Cr : 19,17	Ni : 9,79	Mo: 0,08
Nb: 0,61	Cu: 0,12	V : 0,05	Ti : 0,005
Al : 0,007	Mg:	Fe :	Co: 0,05
N : 0,052	W :	Sn :	Zn :
Zr :	diverse:		

Mechanische Güterwerte gem. Anforderung nach EN ISO (informativ).

Mechanical quality values according to requirements of EN ISO (informative).

AWS A-5.9 ~ER347Si / TÜV 10482 (Korrosionsbeständigkeit nach EN ISO 3651-2)(0,8-1,6)

EN ISO 14343-A

G 19 9 Nb Si

Prüftemperatur		[°C]	RT
Streckgrenze / yield strength	Rp0,2	MPa	≥350 (mind.)
Zugfestigkeit / tensile strength	Rm	MPa	≥550 (mind.)
Bruchdehnung / elongation	A5	[%]	≥25 (mind.)
Kerbschlagarbeit / impact strength	Av	[J]	LNB



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