

Pawlowski GmbH
Oggenhauser Hauptstr. 77
89522 Heidenheim

Abnahmeprüfzeugnis 3.1

nach EN 10204-2005-01

INSPECTION CERTIFICATE CERTIFICAT DE RÉCEPTION

Datum / date : 28.03.2022
Ihre Bestell-Nr. / your order : 136669
Auftrags-Nr. MTC / our order : 2022-047559/si
Abmessung in mm / dia. : 1,60 x 1000 Gewicht in kg: 25,00
Schweißzusatz / welding wire : MT-316 L 1.4430
Chargen Nr. / batch no. : 175900S

Chemische Zusammensetzung :
chemical composition

C : 0,013	Si : 0,81	Mn: 1,583	S : 0,009
P : 0,014	Cr : 18,41	Ni : 12,25	Mo: 2,611
Nb: 0,006	Cu: 0,054	V : 0,041	Ti : 0,006
Al : 0,002	Mg:	Fe :	Co: 0,026
N : 0,038	W :	Sn:	Zn:
Zr :	diverse: B:0,001		

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

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

AWS A-5.9 ~ER316LSi / TÜV (Korrosionsbeständigkeit nach EN ISO 3651-2)

EN ISO 14343-A

W 19 12 3 L Si

Prüftemperatur		[°C]	RT
Streckgrenze / yield strength	Rp0,2	MPa	≥320 (mind.)
Zugfestigkeit / tensile strength	Rm	MPa	≥510 (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.

Pawlowski GmbH
 Oggenhauser Hauptstr. 77
 89522 Heidenheim

Abnahmeprüfzeugnis 3.1

nach EN 10204-2005-01

INSPECTION CERTIFICATE CERTIFICAT DE RÉCEPTION

Datum / date : 21.04.2022
 Ihre Bestell-Nr. / your order : 136825
 Auftrags-Nr. MTC / our order : 2022-048171/MG
 Abmessung in mm / dia. : 1,00x1000 Gewicht in kg: 280,0
 Schweißzusatz / welding wire : MT-316 L 1.4430
 Chargen Nr. / batch no. : 175900S

Chemische Zusammensetzung :
 chemical composition

C : 0,013	Si : 0,81	Mn: 1,583	S : 0,009
P : 0,014	Cr : 18,41	Ni : 12,25	Mo: 2,611
Nb: 0,006	Cu: 0,054	V : 0,041	Ti : 0,006
Al : 0,002	Mg:	Fe :	Co: 0,026
N : 0,038	W :	Sn:	Zn :
Zr :	diverse: B:0,001		

Mechanische Gütewerte gem. Anforderung nach EN ISO (informativ).
 Mechanical quality values according to requirements of EN ISO (informative).
 AWS A-5.9 ~ER316LSi / TÜV (Korrosionsbeständigkeit nach EN ISO 3651-2)

EN ISO 14343-A W 19 12 3 L Si

Prüftemperatur		[°C]	RT
Streckgrenze / yield strength	Rp0,2	MPa	≥320 (mind.)
Zugfestigkeit / tensile strength	Rm	MPa	≥510 (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.