

Pawlowski GmbH
Industriebedarf-Schweisstechnik
Oggenhauser Hauptstr. 77
89522 Heidenheim
Deutschland

Abnahmeprüfzeugnis 3.1**Inspection certificate 3.1**

nach / as per : EN 10204

Nr. 2019-2091191476-10-873068-014

Rev. 0

Seite / Page : 1 / 1

Bestell-Nr.	PO no.	126540	vom / of 17.04.2019
Auftrags-Nr.	Order no.	1091137242	
Lieferschein/Pos./Splitt	Delivery note/pos./splitt	2091191476/000000/000010	vom / of 24.04.2019
Produkt	Product	WIG-Stab/-Draht / GTAW rod/wire	201967
Handelsname	Trade name	THERMANIT GE-316L	77312
Normbezeichnung	Standard designation	EN ISO 14343-A: W 19 12 3 L AWS A5.9: ER316L	3SB7A00W 0015
Abmessung	Dimension	1,6 x 1000 mm	
Charge	Heat no.	873068	
Liefermenge	Quantity	65,0 KG	

Chemische Analyse in % des Produktes**Chemical composition in % of the product**

C	Si	Mn	P	S	Cr	Mo	Ni	Cu						
0,02	0,36	1,6	0,013	0,013	18,4	2,6	11,9	< 0,1						

Mechanische Gütewerte**Mechanical properties****EN 10204 - 2.2**

Zugversuch		Tensile test					
T	ReL / Rp 0,2 MPa	Rp 1,0 MPa	Rm MPa	A (Lo = 5d) %	Z %	WBH PWHT	Bemerkung Remarks
20°C	≥ 450	≥ 480	≥ 580	≥ 35			
Kerbschlagbiegeversuch		Impact test					
T	Kerbschlagarbeit Impact energy KV / J	Mittelwert Average KV / J	Laterale Breitung Lateral expansion mm	Duktiler Bruchanteil Shear fracture %	WBH PWHT	Bemerkung Remarks	
20°C	≥ 100						

WRC 92: 7 FN

Ort / Town

Hamm

Datum / Date

24.04.2019

Dieses Zeugnis wurde maschinell erstellt und gilt auch ohne Unterschrift.
This certificate was issued by DP-equipment and does not require signature.

Abnahmebeauftragter / Authorized representative

Floer