

Zeugnis / Certificate

Besteller:Customer:
Pawlowski GmbH
Industriebedarf und Schweißtechnik
Oggenhauser Hauptstrasse 77
89522 Heidenheim-Oggenhausen
Germany**Werkzeugnis-Nr.:**Certificate n:
2110023330476535**Bestell-Nr.:**Order n:
üb. H. Pahl am 2.12.15**Lieferschein:**Delivery note:
498161**Datum:**Date:
02/12/15**Menge**Quantity:
30,00**ME**UoM:
KG Kilogramm**Markenbezeichnung:**

Trade name:

CARBOROD Ni1

2.0X1000XTUB05

Fertigungs-Nr.:

Batch n:

375060

Normbezeichnung:

Standardized designation:

EN ISO 636-A: W 46 6 W3Ni1

AWS/ASME Sec. II C / SFA 5.28 - ER80S-Ni1

Für die von uns gelieferten Schweißzusatzwerkstoffe bestätigen wir folgende Eigenschaften.
We confirm following properties for the welding filler metals delivered by us.**Chemische Analyse:**

Nach / as per EN 10 204-2.2 DES PRODUKTS / OF THE PRODUCT

C	Mn	Si	P	S	Cr	Ni	Mo	V	Al
0,09	1,08	0,67	0,006	0,014	0,01	0,87	0,00	0,002	0,002
Cu									
0,015									

Mechanische Eigenschaften:

Nach / as per EN 10 204-2.2 SCHWEIßGUT / WELD METAL

Zugversuch nach EN 10 002-1					Kerbschlagbiegeversuch nach EN 10 045-1		
Prüftemp.	Streckgrenze	Zugfestigkeit	Dehnung	Z	Prüftemp.	Kerbschlagarbeit	Wärmebehandlung
c	ReL N/mm	N/mm	%	%	c	Joule (Charpy-V)	
+20	>480	550-680	>24		-60	>47	Unbehandelt

Eisenberg, 02.12.2015

Qualitätswesen / Ralf Eschenfelder

Dieses Dokument wurde mit EDV erstellt und gilt ohne Unterschrift.