

# Abnahmeprüfzeugnis 3.1

Produktlinie **Stabelektroden**  
Produkt **SPEZIAL**  
Abmessung mm **3.20X0350XCBOX**  
Artikel-No. **W000287403**  
Charge/Lot **M1MS213120**

Kunden-Ref. **133332**  
uns. Ref. **0815585582 - 13.04.2021**  
Menge **3.0 PAK**  
Kunde **PAWLOWSKI GMBH**

Klassifizierung **AWS A 5.1 E 7016-H8**  
**EN ISO 2560 A E 38 3 B 12 H10**

**OGGENHAUSER HAUPTSTRAÙE 77**  
**HEIDENHEIM-OGGENHAUSEN 89522**  
**Deutschland**

## Chemische Analyse (%)

According to EN10204 3.1

C	Si	Mn	P	S	Cr	Ni	Mo	Nb	Cu	V
0.046	0.64	1.08	0.013	0.010	0.03	0.01	<0.01	<0.01	0.03	0.01

## Mechanische Werte des Schweißgutes

According to EN10204 2.2

### Zugversuch

### Kerbschlagbiegeversuch

Cond.	Rp0.2	Rm	A5	Temp.	KV	Temp.	KV
	MPa	MPa	%	°C	J	°C	J
AW	446	533	29	-20	102	-30	92

## Anmerkungen

Das vorstehend beschriebene Produkt wurde hergestellt, geprüft und geliefert in Übereinstimmung mit einem nach ISO 9001 zertifizierten Qualitätssicherungs-Programm.

Firmenname  
**Oerlikon Schweißtechnik GmbH**  
IndustriestraÙe 12  
67304 Eisenberg  
Germany



Verfasser  
Von **AutoSys Operation**  
Dienststellung  
Datum **APR-13-2021**

Zertif.-No.  
**01359293**  
ZEU\_CMN , 1