

# Werkzeugzeugnis

Produktlinie **Stabelektroden**  
Produkt **FINCORD 4.00X0450XCBOX**  
Abmessung mm **4.0mm**  
Artikel-No. **W000287205**  
Charge/Lot **M1MS213254**  
Klassifizierung **AWS A 5.1 E 6013**  
**EN ISO 2560 A E 42 0 RR 12**

Kunden-Ref.  
uns. Ref.  
Menge  
Kunde

## Chemische Analyse (%)

According to EN10204 2.2

C	Si	Mn	P	S	Cr	Ni	Mo	Nb	Cu	V
0.076	0.49	0.52	0.021	0.011	0.03	0.04	0.01	0.01	0.06	0.02

## Mechanische Werte des Schweißgutes Zugversuch

According to EN10204 2.2

## Kerbschlagbiegeversuch

Cond.	Temp. °C	Rp0.2 MPa	Rm MPa	A5 %	Cond.	Temp. °C	KV J
AW	20	473	534	26	AW	0	64

## Anmerkungen

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

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



Verfasser  
Von **AutoSys Operation**  
Dienststellung  
Datum **OCT-19-2021**

Zertif.-No.  
**01534973**  
ZEU\_CMN , 1