

Abnahmeprüfzeugnis 3.1

LINCOLN
ELECTRIC
THE WELDING EXPERTS™

Produktlinie Stabelektroden
Produkt LIMAROSTA 316L
Abmessung mm 4.00X450XCBOX
Artikel-No. 557497-1
Charge/Lot M1MS265079
Klassifizierung AWS A5.4: E316L-17
EN ISO 3581-A: E 19 12 3 L R 1 2

Kunden-Ref. 226600824
uns. Ref. 823103424
Menge 16.5 KG
Kunde

Chemische Analyse (%)

According to EN10204 3.1

C	Si	Mn	P	S	Cr	Ni	Mo	Nb	Cu	V
0.016	0.79	0.58	0.020	0.015	17.8	11.5	2.86	<0.01	0.06	0.055

Mechanische Werte des Schweißgutes

According to EN10204 2.2

Zugversuch

Kerbschlagbiegeversuch

Cond.	Temp.	Rp0.2	Rm	A5	Cond.	Temp.	KV
	°C	MPa	MPa	%		°C	J
AW	20	450	580	40	AW	-105	40

Ferrite

FN WRC92

5

Anmerkungen

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

Firmenname
Lincoln Electric France SAS
AVENUE FRANKLIN ROOSEVELT
76121 LE GRAND QUEVILLY CEDEX
France

Verfasser
C.Dascalu

Position: QES Manager

Verfasser
Von Patricia Quintalet
Dienststellung Operation Officer
Datum 16/JUN/2026

Zertif.-No.
02933405
ZEU_STAINLES, 1

