



ABNAHMEPRÜFZEUGNIS (3.1) - Chemische analyse
WERKSZEUGNIS (2.2) - Mechanische gütewerte/
INSPECTION CERTIFICATE (3.1) - Chemical analysis
TEST REPORT (2.2) - Mechanical properties

Datum/Date: 2020-03-04

Zeugnis-Nummer/Cert no:

EC25948127 rev. 0

Unser Auftrag/Our order:

2451470

Ihre Bestell-Nr./Your order:

129122

Unser Zeichen/Our ref:

Web user - Movex CMP020 BDE

Ihr Zeichen/Your ref:

Kunden-Nr./Cust no:

DEB00816

Ihre Fax-Nr./Your fax:

Bestelldatum/Your date:

20200225

Ihr e-mail/Your e-mail:

Rechnungsadresse/Invoice address

PAWLOWSKI GMBH

Empfänger/Cert receiver

Lieferadresse/Delivery address

PAWLOWSKI GMBH

OGGENHAUSER HAUPTSTRASSE 77
89522 HEIDENHEIM-OGGENHAUSEN
Germany

OGGENHAUSER HAUPTSTRASSE 77
89522 HEIDENHEIM-OGGENHAUSEN
Germany

LIEFERUNG/DELIVERY

Los-Nr./Lot no:

PVU069730680

Menge/Quantity:

15 KGM

PRODUKT/PRODUCT

Marke/Brand:

ESAB

Beschreibung/Desc:

OK Autrod 347Si 1.2mm 15kg

Artikel-Nr./Item no:

1611129820

**CHEMISCHE ANALYSE/
CHEMICAL COMPOSITION**

Actual results: acc to EN 10204 - 3.1

Wire/strip

Schutzgas/Hilfsstoff/Auxiliary:

C	0.04%
Si	0.70%
Mn	1.3%
P	0.01%
S	0.01%
Cr	19.3%
Ni	9.7%
Mo	< 0.01%
Nb	0.6%
Cu	< 0.01%
N	0.06%
Ferrite FN	8

KLASSIFIZIERUNG/CLASSIFICATIONS

EN ISO 14343-A: G 19 9 Nb Si

SFA/AWS A5.9: ER347Si

Werkstoffnummer: ~1.4551

MECHANISCHE GÜTEWERTE/MECHANICAL PROPS

Typical data: acc to EN 10204 - 2.2

Norm/Standard:

Schutzgas/Hilfsstoff/Auxiliary:

Zustand/Condition:

ZUGFESTIGKEIT/TENSILE

ReL Rm A4-A5

440 MPa 640 MPa 37 %

KERBSCHLAGARBEIT/IMPACT

Temp -60 °C

KV 70 J

BEMERKUNGEN/COMMENTS

Das Produkt wurde unter Anwendung eines QA-Programmes gemäß EN ISO 9001 hergestellt.

Dieses Zeugnis wurde mit Hilfe der EDV erstellt und ist ohne Unterschrift gültig.

Ihr Ansprechpartner:

ESAB Welding & Cutting GmbH, Winkelsweg 178-180, D-40764 Langenfeld/Tel.0217339450/qa-germanic@esab.de

Product supplied under a QA Programme fulfilling the EN ISO 9001 standard.

This certificate is produced electronically and is valid without signature.

Please refer any queries to: (see above)

Validation - Chemical Analysis

Josef Moravek

Quality Manager

Validation - Others

Per-Ake Bjornstedt