



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

Datum/Date: 2022-02-11

Zeugnis-Nummer/Cert no:

EC26706387 rev. 0

Unser Auftrag/Our order: 0100452746
Unser Zeichen/Our ref: HYBRIS PRD account
Kunden-Nr./Cust no: DEB00816
Bestelldatum/Your date: 20220211

Ihre Bestell-Nr./Your order: 283008 / 136304
Ihr Zeichen/Your ref:
Ihre Fax-Nr./Your fax:
Ihr e-mail/Your e-mail:

Rechnungsadresse/Invoice address

PAWLOWSKI GMBH
OGGENHAUSER HAUPTSTRASSE 77
89522 HEIDENHEIM-OGGENHSN
Germany

Empfänger/Cert receiver

Los-Nr./Lot no:

PVW0411867

Lieferadresse/Delivery address

MAILAENDER INDUSTRIESERVICE GMBH
AM ROTENBUEHL 6
89564 NATTHEIM
Germany

LIEFERUNG/DELIVERY

Menge/Quantity:

75 KGM

PRODUKT/PRODUCT

Marke/Brand: ESAB
Beschreibung/Desc: OK Autrod 308LSi 1.0mm 15kg
Artikel-Nr./Item no: **1612109820**
Schmelzen-Nr./Heat number: **174556**

KLASSIFIZIERUNG/CLASSIFICATIONS

EN ISO 14343-A: G 19 9 L Si
SFA/AWS A5.9: ER308LSi
Werkstoffnummer: ~1.4316

**CHEMISCHE ANALYSE/
CHEMICAL COMPOSITION**

Actual results: acc to EN 10204 - 3.1

Wire/strip

Schutzgas/Hilfsstoff/Auxiliary:

C	0.02%
Si	0.69%
Mn	1.9%
P	0.02%
S	0.01%
Cr	19.6%
Ni	9.7%
Mo	0.18%
Cu	0.16%
N	0.07%
Co	0.09%

MECHANISCHE GÜTEWERTE/MECHANICAL PROPS

Typical data: acc to EN 10204 - 2.2

Norm/Standard:
Schutzgas/Hilfsstoff/Auxiliary:
Zustand/Condition:

ZUGFESTIGKEIT/TENSILE

<u>Rp0.2</u>	<u>Rm</u>	<u>A4-A5</u>
450 MPa	620 MPa	36 %

KERBSCHLAGARBEIT/IMPACT

<u>Temp</u>	-60 °C
<u>KV</u>	85 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