



ABNAHMEPRÜFZEUGNIS (3.1) - Chemische analyse
 Test Report(2.2) - Mechanische Eigenschaften
 INSPECTION CERTIFICATE (3.1) -Chemical analysis
 TEST REPORT (2.2) - Mechanical properties

Datum/Date 2026-05-29

Zeugnis-Nummer/Cert no: EC28242221 rev. 0

Unser Auftrag/Our order: 0101525532
 Unser Zeichen/Our ref: HYBRIS PRD account
 Kunden-Nr./Cust no: DEB00816
 Bestelldatum/Your date: 20260529

Ihre Bestell-Nr./Your order: 148839/19421/319834
 Ihr Zeichen/Your ref:
 Ihre Fax-Nr./Your fax:
 Ihr e-mail/Your e-mail:

Rechnungsadresse/Invoice address Empfänger/Cert receiver
 PAWLOWSKI GMBH

Lieferadresse/Delivery address
 KOEPF FAHRZEUGBAU GMBH

OGGENHAUSER HAUPTSTRASSE 77
 89522 HEIDENHEIM-OGGENHSN
 Germany

ADOLF-KOLPING-STRASSE 1
 88433 SCHEMMERBERG
 Germany

LIEFERUNG/DELIVERY Los-Nr./Lot no: PVA1910028

PRODUKT/PRODUCT

Marke/Brand: ESAB
 Beschreibung/Desc: OK Autrod 308LSi 1.0mm 15kg
 Artikel-Nr./Item no: 1612109820
 Schmelzen-Nr./Heat number: 672330
 Menge/Quantity: 300 KGM

CHEMISCHE ANALYSE/CHEMICAL ANALYSIS

Actual results: acc to EN 10204 - 3.1

Wire/strip	
C	0.01%
Si	0.74%
Mn	1.8%
P	0.02%
S	0.01%
Cr	19.6%
Ni	10.1%
Mo	0.09%
Nb	0.02%
Cu	0.11%
N	0.07%
Co	0.06%
FN WRC-92	7

KLASSIFIZIERUNG/CLASSIFICATIONS

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

MECHANISCHE GÜTEWERTE/MECHANICAL PROPS

acc to EN 10204 - 2.2

Tensile

Standard	Shielding Gas	Condition	Rp0.2 [MPa/ksi]	Rm [MPa/ksi]	A5 [%]
EN ISO	M12	As welded	420/61	570/83	36

Impact

Standard	Shielding Gas	Condition	Temp [°C/°F]	KV[J/ft-lb]	LE [mm/mils]
EN ISO	M12	As welded	+20/68	105/77	1.9/75
EN ISO	M12	As welded	-60/-76	70/52	1.1/43
EN ISO	M12	As welded	-196/-321	40/30	0.5/20

A4, A5 = Elongation
 ReH = Upper Yield Point
 ReL = Lower Yield Point
 Rm = Ultimate Tensile Strength
 Rp0.2 = Yield Strength 0.2 offset
 Rp1.0 = Yield Strength 1.0 offset

BEMERKUNGEN/COMMENTS

Lot classification: Class S3 according to EN ISO 14344

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

Dieses Zeugnis wurde mit Hilfe der EDV erstellt.

Ihr Ansprechpartner:

ESAB Welding & Cutting GmbH, Prinzenstr. 2a, 42697 Solingen / Tel. 0217339450 / qa-germanic@esab.de

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

This certificate is produced electronically.

Please refer any queries to: (see above)

Qualitätskontrolle/Validation

Josef Moravek

Quality Manager

Per Ake Bjornstedt

Product Manager