



KEURINGSRAPPORT (3.1) - Chemische samenstelling
FABRIEKS CONTROLE ATTEST (2.2) - Mechanische eigenschappen/
INSPECTION CERTIFICATE (3.1) - Chemical analysis
TEST REPORT (2.2) - Mechanical properties

Datum/Date: 2014-04-04

Certificaat nummer/Cert no: EC23392660 rev. 0

ESAB ordernummer/Our order: 815049
ESAB referentie/Our ref: Nicole Javaux France
Klantnummer/Cust no: NLB00152
Orderdatum/Your date: 20140320

Ordernummer/Your order: Various
Referentie/Your ref:
Faxnummer/Your fax:
E-mail adres/Your e-mail:

Faktuuradres/Invoice address
ZEVIJ B.V. LASAULEC CENTRAAL HVEEN
POSTBUS 447
4900 AK OOSTERHOUT
Netherlands

Verzendadres certificaten/Cert receiver

Afleveradres/Delivery address
LASAULEC CENTRAAL B.V.
Lidnr. 400
KUPER 2
8447 GK HEERENVEEN
Netherlands

LEVERING/DELIVERY

Lotnummer/Lot no:

PV4103732740 Hoeveelheid/Quantity: 31 RL

PRODUCT/PRODUCT

Merk/Brand: ESAB
Omschrijving/Desc: OK Autrod 309LSi 1.0mm 15kg
Artikelnummer/Item no: 1651109820

**CHEMISCHE SAMENSTELLING/
CHEMICAL COMPOSITION**

**Actual results
acc to EN 10204 - 3.1**

CLASSIFICATIES/CLASSIFICATIONS

EN ISO 14343-A G 23 12 L Si
SFA/AWS A5.9 ER309LSi
Werkstoffnummer ~1.4332

Wire/strip

Overige/Auxiliary:

C	0.014%
Si	0.73%
Mn	1.93%
P	0.016%
S	0.002%
Cr	23.1%
Ni	13.3%
Mo	0.07%
Cu	0.08%
N	0.06%
Ferrite FN	10

MECHANISCHE EIGENSCHAPPEN/MECHANICAL PROPS

Typical data

acc to EN 10204 - 2.2

Norm/Standard:
Overige/Auxiliary:
Toestand/Condition:

TREKPROEF/TENSILE

Rp0.2 Rm A4-A5
440 MPa 600 MPa 41 %

KERFSLAGWAARDE/IMPACT

Temp KV
-110 °C 90 J

OPMERKINGEN/COMMENTS

Product geleverd volgens een QA systeem welke voldoet aan de ISO 9001 norm.
Dit certificaat is elektronisch aangemaakt en geldig zonder ondertekening.
Voor vragen:

Esab Nederland BV - P.O. Box 2236 , 3800 CE Amersfoort , Nederland

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

Mikael Mimer

Product Manager