



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: 2018-01-11

Certificaat nummer/Cert no: EC25009086 rev. 0

ESAB ordernummer/Our order: 1840364
ESAB referentie/Our ref: Gabriella Gál
Klantnummer/Cust no: NLB00033
Orderdatum/Your date: 20180110

Ordernummer/Your order: 20031444122
Referentie/Your ref:
Faxnummer/Your fax:
E-mail adres/Your e-mail:

Faktuuradres/Invoice address
ZEVIJ BV LASAULEC HEERENVEEN
POSTBUS 447
4900 AK OOSTERHOUT
Netherlands

Verzendadres certificaten/Cert receiver

Afleveradres/Delivery address
LASAULEC HEERENVEEN
KUPER 4
LIDNR 403
8447 GK HEERENVEEN
Netherlands

LEVERING/DELIVERY

Lotnummer/Lot no:

PVR397727000 Hoeveelheid/Quantity: 5 KGM

PRODUCT/PRODUCT

Merk/Brand: ESAB
Omschrijving/Desc: OK Tigrod 309LSi 2.0x1000 5kg
Artikelnummer/Item no: 165120R150

**CHEMISCHE SAMENSTELLING/
CHEMICAL COMPOSITION**

Actual results: acc to EN 10204 - 3.1

Wire/strip

Overige/Auxiliary:

C	0.02%
Si	0.70%
Mn	1.9%
P	0.02%
S	< 0.01%
Cr	23.5%
Ni	14.0%
Mo	0.01%
Cu	0.1%
Perlite FN	9

CLASSIFICATIES/CLASSIFICATIONS

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

MECHANISCHE EIGENSCHAPPEN/MECHANICAL PROPERTIES

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 -110 °C
KV 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

Jay Coubrough

Product Manager