



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: 2014-11-18

Certificaat nummer/Cert no:

EC23666849 rev. 0

ESAB ordernummer/Our order:

962373

Ordernummer/Your order:

20031231782

ESAB referentie/Our ref:

Nicole Javaux France

Referentie/Your ref:

Klantnummer/Cust no:

NLB00033

Faxnummer/Your fax:

Orderdatum/Your date:

20141106

E-mail adres/Your e-mail:

Faktuuradres/Invoice address

ZEVIJ BV LASAULEC CENTRAAL HVEEN
POSTBUS 447
4900 AK OOSTERHOUT
Netherlands

Verzendadres certificaten/Cert receiver

Afleveradres/Delivery address

Lasaulec Heerenveen
Kuper 4
8447 GK HEERENVEEN
Netherlands

LEVERING/DELIVERY

Lotnummer/Lot no:

PV4264723020 Hoeveelheid/Quantity:

20 KGM

PRODUCT/PRODUCT

Merk/Brand:

ESAB

Omschrijving/Desc:

OK Tigrod 309LSi 1.6x1000 5kg

Artikelnummer/Item no:

165116R150

**CHEMISCHE SAMENSTELLING/
CHEMICAL COMPOSITION**

Actual results

acc to EN 10204 - 3.1

CLASSIFICATIES/CLASSIFICATIONS

EN ISO 14343-A

W 23 12 L Si

SFA/AWS A5.9

ER309LSi

Werkstoffnummer

~1.4332

Wire/strip

Overige/Auxiliary:

C	0.01%
Si	0.66%
Mn	2.0%
P	0.02%
S	0.01%
Cr	23.2%
Ni	13.7%
Mo	0.10%
Cu	0.1%
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