



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: 2014-11-24

Certificaat nummer/Cert no: EC23674844 rev. 0

ESAB ordernummer/Our order: 966083
ESAB referentie/Our ref: Nicole Javaux France
Klantnummer/Cust no: NLB00014
Orderdatum/Your date: 20141113

Ordernummer/Your order: 20031233419
Referentie/Your ref:
Faxnummer/Your fax:
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 Hengelo
Pasmaatweg 2
7556 PH HENGLO
Netherlands

LEVERING/DELIVERY

Lotnummer/Lot no:

PV4454726690 Hoeveelheid/Quantity: 5 KGM

PRODUCT/PRODUCT

Merk/Brand: ESAB
Omschrijving/Desc: OK Tigrod 318Si 1.6x1000mm 5kg
Artikelnummer/Item no: 163116R150

**CHEMISCHE SAMENSTELLING/
CHEMICAL COMPOSITION**

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

CLASSIFICATIES/CLASSIFICATIONS

EN ISO 14343-A W 19 12 3 Nb Si
Werkstoffnummer ~1.4576

Wire/strip

Overige/Auxiliary:

C	0.05%
Si	0.67%
Mn	1.4%
P	0.02%
S	0.01%
Cr	18.5%
Ni	12.0%
Mo	2.6%
Nb	0.7%
Cu	0.1%
N	0.06%
Ferrite FN	6

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
460 MPa 615 MPa 31 %

KERFSLAGWAARDE/IMPACT

Temp KV
-60 °C 70 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 A Coubrough

Product Manager