



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: 2014-02-07

Certificaat nummer/Cert no: EC23319598 rev. 0

ESAB ordernummer/Our order: 774957
ESAB referentie/Our ref: Nicole Javaux France
Klantnummer/Cust no: NLB00152
Orderdatum/Your date: 20140203

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: PN403018 Hoeveelheid/Quantity: 56 CT

PRODUCT/PRODUCT

Merk/Brand: ESAB
Omschrijving/Desc: OK Tubrod 14.13 1.2mm 16kg
Artikelnummer/Item no: 1413127730

**CHEMISCHE SAMENSTELLING/
CHEMICAL COMPOSITION**

Actual results
acc to EN 10204 - 3.1

CLASSIFICATIES/CLASSIFICATIONS

SFA/AWS A5.18 E70C-6M
EN ISO 17632-A T 42 2 M M 2 H5

All weld metal

Overige/Auxiliary: M21 (EN ISO 14175)

C	0.075%
Si	0.62%
Mn	1.44%
P	0.012%
S	0.018%
Cr	0.03%
Ni	0.03%
Mo	0.02%
Nb <	0.01%
Cu	0.06%
V <	0.01%

MECHANISCHE EIGENSCHAPPEN/MECHANICAL PROPS

Typical data
acc to EN 10204 - 2.2

Norm/Standard: EN
Overige/Auxiliary: M21 (EN ISO 14175)
Toestand/Condition: As welded

TREKPROEF/TENSILE

ReL	Rm	A4-A5
503 MPa	611 MPa	26 %

Temp	KV
-20 °C	106 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

Dariusz Kijowski

Quality Assurance Manager

Validation - Others

Shaun Studholme

Product Manager