



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: 2016-02-17

Certificaat nummer/Cert no: EC24207473 rev. 0

ESAB ordernummer/Our order: 1266700
ESAB referentie/Our ref: Anita Frikk ESAB Kft.
Klantnummer/Cust no: NLB00033
Orderdatum/Your date: 20160210

Ordernummer/Your order: 20031316885
Referentie/Your ref:
Faxnummer/Your fax:
E-mail adres/Your e-mail:

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

Verzendadres certificaten/Cert receiver

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

LEVERING/DELIVERY

Lotnummer/Lot no:

PNQ01039

Hoeveelheid/Quantity: 1 CT

PRODUCT/PRODUCT

Merk/Brand: ESAB
Omschrijving/Desc: OK Tubrod 15.00 1.2mm 16kg
Artikelnummer/Item no: 1500127630

**CHEMISCHE SAMENSTELLING/
CHEMICAL COMPOSITION**

Actual results: acc to EN 10204 - 3.1

CLASSIFICATIES/CLASSIFICATIONS

SFA/AWS A5.36: E71T5-C1A2-CS1-H4
SFA/AWS A5.36: E71T5-M21A2-CS1-H4
EN ISO 17632-A: T 42 3 B C 2 H5
EN ISO 17632-A: T 42 3 B M 2 H5

All weld metal

Overige/Auxiliary: M21 (EN439)

C	0.06%
Si	0.74%
Mn	1.36%
P	0.009%
S	0.007%
Cr	0.04%
Ni	0.03%
Mo	0.01%
Cu	0.03%
V	0.01%

MECHANISCHE EIGENSCHAPPEN/MECHANICAL PROPS

Typical data: acc to EN 10204 - 2.2

Norm/Standard: EN
Overige/Auxiliary: M21 (EN439)
Toestand/Condition: As welded

TREKPROEF/TENSILE

<u>ReL</u>	<u>Rm</u>	<u>A5</u>
456 MPa	569 MPa	28 %

KERFSLAGWAARDE/IMPACT

<u>Temp</u>	-20 °C	-30 °C
<u>KV</u>	145 J	129 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

Neil Farrow

Product Manager