



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: 2020-12-18

Certificaat nummer/Cert no: EC26020242 rev. 0

ESAB ordernummer/Our order: 0002565388

Ordernummer/Your order: 20031639856

ESAB referentie/Our ref: Enik. Fekete

Referentie/Your ref:

Klantnummer/Cust no: NLB00033

Faxnummer/Your fax:

Orderdatum/Your date: 20201125

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 GRONINGEN
LIDNR. 406
BORNHOLMSTRAAT 10
9723 AX GRONINGEN
Netherlands

LEVERING/DELIVERY

Lotnummer/Lot no:

PNU14006

Hoeveelheid/Quantity: 3600 KGM

PRODUCT/PRODUCT

Merk/Brand: ESAB
Omschrijving/Desc: OK Tubrod 15.11 1.2mm 16kg
Artikelnummer/Item no: 1511127730

CLASSIFICATIES/CLASSIFICATIONS

SFA/AWS A5.36: E81T1-M21-A8-Ni2
EN ISO 17632-A: T 50 6 2Ni P M21 2 H5

CHEMISCHE SAMENSTELLING/ CHEMICAL COMPOSITION

Actual results: acc to EN 10204 - 3.1

All weld metal

Overige/Auxiliary:

C	0.04%
Si	0.38%
Mn	0.89%
P	0.01%
S	0.02%
Ni	2.28%

MECHANISCHE EIGENSCHAPPEN/MECHANICAL PROPS

Typical data: acc to EN 10204 - 2.2

Norm/Standard:

Overige/Auxiliary: M21 (EN ISO 14175)

Toestand/Condition:

TREKPROEF/TENSILE

<u>ReL</u>	<u>Rm</u>	<u>A5</u>
576 MPa	606 MPa	24 %

KERFSLAGWAARDE/IMPACT

<u>Temp</u>	-60 °C
<u>KV</u>	92 J

OPMERKINGEN/COMMENTS

THIS CERTIFICATE IS NOT VALID! FOR TEST ONLY!

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

Piotr Grela

Quality Assurance Manager

Validation - Others

Neil Farrow

Product Manager