



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: 2017-10-30

Certificaat nummer/Cert no:

EC24932178 rev. 0

ESAB ordernummer/Our order:

1762476

Ordernummer/Your order:

20031406279

ESAB referentie/Our ref:

Adrienn Mészáros Budapest Kft.

Referentie/Your ref:

Klantnummer/Cust no:

NLB00034

Faxnummer/Your fax:

Orderdatum/Your date:

20171005

E-mail adres/Your e-mail:

Faktuuraadres/Invoice address

ZEVIJ BV LASAULEC GRONINGEN
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:

PNR43014

Hoeveelheid/Quantity:

750 CT

PRODUCT/PRODUCT

Merk/Brand:

ESAB

Omschrijving/Desc:

OK Tubrod 14.12 1.2mm 150x6kg

Artikelnummer/Item no:

1412121170

**CHEMISCHE SAMENSTELLING/
CHEMICAL COMPOSITION**

Actual results: acc to EN 10204 - 3.1

All weld metal

Overige/Auxiliary:

M21 (EN ISO 14175)

C	0.07%
Si	0.52%
Mn	1.24%
P	0.009%
S	0.006%
Cr	0.02%
Ni	0.02%
Mo	< 0.01%
Nb	< 0.01%
Cu	0.01%
V	0.01%

CLASSIFICATIES/CLASSIFICATIONS

SFA/AWS A5.36: E71T15-C1A2-CS1

SFA/AWS A5.36: E71T15-M21A2-CS1

EN ISO 17632-A: T 42 2 M C1 1 H10

EN ISO 17632-A: T 42 2 M M21 1 H10

MECHANISCHE EIGENSCHAPPEN/MECHANICAL PROPERTIES

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

481 MPa

586 MPa

27 %

KERFSLAGWAARDE/IMPACT

Temp

-20 °C

-29 °C

KV

96 J

82 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

Validation - Others

Piotr Grela

Quality Assurance Manager

Neil Farrow

Product Manager