



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: 2023-03-27

Certificaat nummer/Cert no: EC27103087 rev. 0

ESAB ordernummer/Our order: 0100701212

Ordernummer/Your order: 20031791353

ESAB referentie/Our ref:

Referentie/Your ref:

Klantnummer/Cust no: NLB00034

Faxnummer/Your fax:

Orderdatum/Your date: 20230208

E-mail adres/Your e-mail:

Faktuuradres/Invoice address

ZEVIJ BV LASAULEC GRONINGEN
POSTBUS 447
4900 AK OOSTERHOUT
Netherlands

Verzendadres certificaten/Cert receiver

Afleveradres/Delivery address

LASAULEC GRONINGEN
Lidnr. 406 OPENS AT 8AM
BORNHOLMSTRAAT 10
9723 AX GRONINGEN
Netherlands

LEVERING/DELIVERY

Lotnummer/Lot no:

PNX1111565

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

CLASSIFICATIES/CLASSIFICATIONS

SFA/AWS A5.18: E70C-6C

SFA/AWS A5.18: E70C-6M

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

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

All weld metal

Overige/Auxiliary: M21 (EN ISO 14175)

C	0.08%
Si	0.55%
Mn	1.24%
P	0.011%
S	0.009%
Cr	0.03%
Ni	0.03%
Cu	0.04%
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

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

Piotr Grela

Quality Assurance Manager

Validation - Others

Neil Farrow

Product Manager