



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: 2014-04-04

Certificaat nummer/Cert no: EC23393050 rev. 0

ESAB ordernummer/Our order: 804089
ESAB referentie/Our ref: Nicole Javaux France
Klantnummer/Cust no: NLB00034
Orderdatum/Your date: 20140317

Ordernummer/Your order: 20031179869
Referentie/Your ref:
Faxnummer/Your fax:
E-mail adres/Your e-mail:

Faktuuradres/Invoice address
ZEVIJ BV LASAULEC CENTRAAL HVEEN
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:

PN412067

Hoeveelheid/Quantity:

11250
KGM

PRODUCT/PRODUCT

Merk/Brand: ESAB
Omschrijving/Desc: OK Tubrod 14.12 1.2mm 150x5kg
Artikelnummer/Item no: 1412121190

**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 C 1 H10
EN ISO 17632-A T 42 2 M M 1 H10

All weld metal

Overige/Auxiliary: M21 (EN ISO 14175)

C 0.08%
Si 0.57%
Mn 1.40%
P 0.009%
S 0.008%
Cr 0.03%
Ni 0.02%
Mo < 0.01%
Nb < 0.01%
Cu 0.05%
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 KV
-20 °C 96 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