



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: 2018-03-08

Certificaat nummer/Cert no:

EC25078084 rev. 0

ESAB ordernummer/Our order: 1889068
ESAB referentie/Our ref: Nicole Javaux France
Klantnummer/Cust no: NLB00033
Orderdatum/Your date: 20180305

Ordernummer/Your order: 20031454854
Referentie/Your ref:
Faxnummer/Your fax:
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 HEERENVEEN
KUPER 4
LIDNR 403
8447 GK HEERENVEEN
Netherlands

LEVERING/DELIVERY

Lotnummer/Lot no:

SB520168

Hoeveelheid/Quantity:

1 CT

PRODUCT/PRODUCT

Merk/Brand: ESAB
Omschrijving/Desc: OK Femax 39.50 4.0x450mm
Artikelnummer/Item no: **3950404100**

**CHEMISCHE SAMENSTELLING/
CHEMICAL COMPOSITION**

Actual results: acc to EN 10204 - 3.1

CLASSIFICATIES/CLASSIFICATIONS

SFA/AWS A5.1: E7027
EN ISO 2560-A: E 42 2 RA 53

All weld metal

Overige/Auxiliary:

C	0.07%
Si	0.25%
Mn	0.78%
P	0.022%
S	0.013%
Cr	0.03%
Ni	0.03%
Mo	< 0.1%
Nb	< 0.01%
Su	< 0.1%
V	0.01%

MECHANISCHE EIGENSCHAPPEN/MECHANICAL PROPERTIES

Typical data: acc to EN 10204 - 2.2

Norm/Standard:

Overige/Auxiliary:

Toestand/Condition:

TREKPROEF/TENSILE

<u>ReL</u>	<u>Rm</u>	<u>A5</u>
430 MPa	520 MPa	28 %

KERFSLAGWAARDE/IMPACT

<u>Temp</u>	-20 °C	-30 °C
<u>KV</u>	65 J	55 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

Ellen Björgran

Quality Manager

Validation - Others

J-P Ernout

Product Manager