



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: 2014-12-17

Certificaat nummer/Cert no: EC23704224 rev. 0

ESAB ordernummer/Our order: 987468
ESAB referentie/Our ref: Nicole Javaux France
Klantnummer/Cust no: NLB00033
Orderdatum/Your date: 20141216

Ordernummer/Your order: 20031240094
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 HEERENVEEN
Lidnr. 403
KUPER 4
8447 GK HEERENVEEN
Netherlands

LEVERING/DELIVERY Lotnummer/Lot no: SB449280 Hoeveelheid/Quantity: 49 CT

PRODUCT/PRODUCT

Merk/Brand: Filarc
Omschrijving/Desc: FILARC C23 4.0x450mm
Artikelnummer/Item no: 3740404000

**CHEMISCHE SAMENSTELLING/
CHEMICAL COMPOSITION**

**Actual results
acc to EN 10204 - 3.1**

CLASSIFICATIES/CLASSIFICATIONS

SFA/AWS A5.1 E7024
EN ISO 2560-A E 42 0 RR 53

All weld metal

Overige/Auxiliary:

C	0.08%
Si	0.34%
Mn	0.55%
P	0.026%
S	0.014%
Cr	0.03%
Ni	0.04%
Mo	0.01%
Nb	0.01%
Cu	0.1%
V	0.01%

MECHANISCHE EIGENSCHAPPEN/MECHANICAL PROPS

**Typical data
acc to EN 10204 - 2.2**

Norm/Standard:
Overige/Auxiliary:
Toestand/Condition:

TREKPROEF/TENSILE

<u>ReL</u>	<u>Rm</u>	<u>A4-A5</u>
450 MPa	540 MPa	26 %

KERFSLAGWAARDE/IMPACT

<u>Temp</u>	<u>KV</u>
0 °C	60 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 Ernoult

Product Manager