



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: 2014-05-19

Certificaat nummer/Cert no: EC23445610 rev. 0

ESAB ordernummer/Our order: 841068
ESAB referentie/Our ref: Nicole Javaux France
Klantnummer/Cust no: NLB00033
Orderdatum/Your date: 20140512

Ordernummer/Your order: 20031196558
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
Kuper 4
8447 GK HEERENVEEN
Netherlands

LEVERING/DELIVERY Lotnummer/Lot no: SFO04118 Hoeveelheid/Quantity: 345 PCE

PRODUCT/PRODUCT

Merk/Brand: Filarc
Omschrijving/Desc: FILARC 48 4.0x350mm
Artikelnummer/Item no: 4772403004

**CHEMISCHE SAMENSTELLING/
CHEMICAL COMPOSITION**

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

CLASSIFICATIES/CLASSIFICATIONS

SFA/AWS A5.1 E6013
EN ISO 2560-A E 42 0 RC 11

All weld metal

Overige/Auxiliary:

C	0.08%
Mn	0.5%
P	0.015%
S	0.015%
Cr <	0.1%
Ni	0.1%
Mo <	0.1%
Nb	0.01%
Cu	0.1%
V	0.02%

MECHANISCHE EIGENSCHAPPEN/MECHANICAL PROPS

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

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

TREKPROEF/TENSILE

ReL	Rm	A5
440 MPa	520 MPa	25 %

KERFSLAGWAARDE/IMPACT

Temp	KV
0 °C	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

Pál Dranka

Quality Assurance Manager

Validation - Others

Karin Ivarsson

Product Manager