



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: 2017-08-10

Certificaat nummer/Cert no: EC24839583 rev. 0

ESAB ordernummer/Our order: 1715120
ESAB referentie/Our ref: Anita Frikk ESAB Kft.
Klantnummer/Cust no: NLB00033
Orderdatum/Your date: 20170809

Ordernummer/Your order: 20031416416
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
Lidnr. 403
KUPER 4
8447 GK HEERENVEEN
Netherlands

LEVERING/DELIVERY

Lotnummer/Lot no:

SFR25101

Hoeveelheid/Quantity:

990 PCE

PRODUCT/PRODUCT

Merk/Brand: Filarc
Omschrijving/Desc: FILARC 48 3.2x350mm
Artikelnummer/Item no: 4772323004

CLASSIFICATIES/CLASSIFICATIONS

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

**CHEMISCHE SAMENSTELLING/
CHEMICAL COMPOSITION**

Actual results: acc to EN 10204 - 3.1

All weld metal

Overige/Auxiliary:

C	0.07%
Mn	0.5%
P	0.016%
S	0.010%
Cr	< 0.1%
Ni	0.1%
Mo	< 0.1%
Nb	0.01%
Cu	0.2%
	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>
450 MPa	520 MPa	26 %

KERFSLAGWAARDE/IMPACT

<u>Temp</u>	0 °C
<u>KV</u>	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

Pál Dranka

Quality Assurance Manager

Validation - Others

J-P Ernoult

Product Manager