



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: 2018-02-06

Certificaat nummer/Cert no: EC25040804 rev. 0

ESAB ordernummer/Our order: 1863527
ESAB referentie/Our ref: Gabriella Gál
Klantnummer/Cust no: NLB00033
Orderdatum/Your date: 20180205

Ordernummer/Your order: 20031449118
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:

SBR42190

Hoeveelheid/Quantity:

456 PCE

PRODUCT/PRODUCT

Merk/Brand: Filarc
Omschrijving/Desc: FILARC 27P 2.5x350mm 1/2 VP
Artikelnummer/Item no: **57612539G0**

CLASSIFICATIES/CLASSIFICATIONS

SFA/AWS A5.5: E8018-G (nearest)
EN ISO 2560-A: E 46 4 B 41 H5

**CHEMISCHE SAMENSTELLING/
CHEMICAL COMPOSITION**

Actual results: acc to EN 10204 - 3.1

All weld metal

Overige/Auxiliary:

C	0.062%
Mn	1.23%
P	0.013%
S	0.009%
Cr	< 0.1%
Ni	< 0.1%
Mo	< 0.1%
Nb	< 0.01%
Cu	< 0.1%
	0.02%

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>
520 MPa	610 MPa	29 %

KERFSLAGWAARDE/IMPACT

<u>Temp</u>	-40 °C	-50 °C
<u>KV</u>	90 J	70 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