



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: 2018-01-19

Certificaat nummer/Cert no: EC25019169 rev. 0

ESAB ordernummer/Our order: 1845977
ESAB referentie/Our ref: Gabriella Gál
Klantnummer/Cust no: NLB00033
Orderdatum/Your date: 20180116

Ordernummer/Your order: 20031445243
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:

PNS03030

Hoeveelheid/Quantity: 56 CT

PRODUCT/PRODUCT

Merk/Brand: Filarc
Omschrijving/Desc: FILARC PZ6113 1.2mm 16kg
Artikelnummer/Item no: **2619127730**

CLASSIFICATIES/CLASSIFICATIONS

SFA/AWS A5.36: E71T1-C1A0-CS2-H4
SFA/AWS A5.36: E71T1-M21A0-CS2-H8 (H8 for 1.2 and 1.4mm)
EN ISO 17632-A: T 42 2 P C1 1 H5
EN ISO 17632-A: T 46 2 P M21 1 H10

MECHANISCHE EIGENSCHAPPEN/MECHANICAL PROPERTIES
Typical data: acc to EN 10204 - 2.2

Norm/Standard: EN ISO
Overige/Auxiliary: M21 (EN ISO 14175)
Toestand/Condition: As welded

TREKPROEF/TENSILE

Rp0.2 Rm A5
535 MPa 601 MPa 25.4 %

KERFSLAGWAARDE/IMPACT

Temp -20 °C
KV 128 J

**CHEMISCHE SAMENSTELLING/
CHEMICAL COMPOSITION**

Actual results: acc to EN 10204 - 3.1

All weld metal

Overige/Auxiliary:	C1 (EN ISO 14175)
C	0.05%
Si	0.57%
Mn	1.3%
P	0.014%
S	0.023%
Cr	< 0.1%
Ni	< 0.1%
Mo	< 0.1%
Nb	0.02%
Cu	0.03%
V	0.02%

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

Piotr Grela

Quality Assurance Manager

Validation - Others

Neil Farrow

Product Manager