



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: 2020-04-24

Certificaat nummer/Cert no:

EC26006133 rev. 0

ESAB ordernummer/Our order:

2488086

Ordernummer/Your order:

20031600781

ESAB referentie/Our ref:

EnikPts Fekete

Referentie/Your ref:

Klantnummer/Cust no:

NLB00033

Faxnummer/Your fax:

Orderdatum/Your date:

20200423

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:

PNU10051

Hoeveelheid/Quantity:

1 CT

PRODUCT/PRODUCT

Merk/Brand:

Filarc

Omschrijving/Desc:

FILARC PZ6113 1.2mm 4x5kg

Artikelnummer/Item no:

2619125600

**CHEMISCHE SAMENSTELLING/
CHEMICAL COMPOSITION**

Actual results: acc to EN 10204 - 3.1

All weld metal

Overige/Auxiliary:

C1 (EN ISO 14175)

C	0.04%
Si	0.56%
Mn	1.2%
P	0.012%
S	0.025%
Cr	< 0.1%
Ni	< 0.1%
Mo	< 0.1%
Nb	0.01%
Su	0.03%
V	0.02%

CLASSIFICATIES/CLASSIFICATIONS

SFA/AWS A5.36: E71T1-C1A0-CS2-H4
SFA/AWS A5.36: E71T1-M21A0-CS2-H8
EN ISO 17632-A: T 42 3 P C1 1 H5
EN ISO 17632-A: T 46 4 P M21 1 H5

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

-40 °C

KV

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

Piotr Grela

Validation - Others

Neil Farrow

Product Manager

Quality Assurance Manager