



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: 2020-04-07

Certificaat nummer/Cert no:

EC25990558 rev. 0

ESAB ordernummer/Our order: 2480301
ESAB referentie/Our ref: EnikPts Fekete
Klantnummer/Cust no: NLB00033
Orderdatum/Your date: 20200406

Ordernummer/Your order: 20031597606
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:

PVU120172

Hoeveelheid/Quantity:

40 KGM

PRODUCT/PRODUCT

Merk/Brand: Filarc
Omschrijving/Desc: FILARC PZ6138 1.2mm 4x5kg
Artikelnummer/Item no: **2580125600**

**CHEMISCHE SAMENSTELLING/
CHEMICAL COMPOSITION**

Actual results: acc to EN 10204 - 3.1

All weld metal

Overige/Auxiliary:	M21 (EN ISO 14175)
C	0.05%
Si	0.42%
Mn	1.31%
P	0.012%
S	0.014%
Cr	0.03%
Ni	0.89%
Mo	< 0.1%
Nb	0.02%
Su	0.01%
V	0.02%

CLASSIFICATIES/CLASSIFICATIONS

EN ISO 17632-B: T 55 5 T1 M A N2 U H5
SFA/AWS A5.29: E81T1-Ni1M JH4
SFA/AWS A5.36: E81T1-M21A8-Ni1-H4
EN ISO 17632-A: T 50 6 1Ni 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
577 MPa 616 MPa 29.0 %

KERFSLAGWAARDE/IMPACT

Temp -60 °C
KV 114 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

Josef Moravek

Quality Manager

Validation - Others

Neil Farrow

Product Manager