



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: 2022-02-07

Certificaat nummer/Cert no: EC26700395 rev. 0

ESAB ordernummer/Our order: 0100447955
ESAB referentie/Our ref: M3PRD020
Klantnummer/Cust no: NLB00033
Orderdatum/Your date: 20220204

Ordernummer/Your order: 20031728775
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
HEERENVEEN
8447 GK HEERENVEEN
Netherlands

LEVERING/DELIVERY

Lotnummer/Lot no:

PVV410590

Hoeveelheid/Quantity: 1 RL

PRODUCT/PRODUCT

Merk/Brand: Filarc
Omschrijving/Desc: FILARC PZ6102 1.2mm 16kg
Artikelnummer/Item no: 2621127730

CLASSIFICATIES/CLASSIFICATIONS

SFA/AWS A5.18: E70C-6M H4
EN ISO 17632-A: T 46 4 M M21 2 H5
EN ISO 17632-A: T 46 4 M M24 2 H5

MECHANISCHE EIGENSCHAPPEN/MECHANICAL PROPS

Typical data: acc to EN 10204 - 2.2

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

TREKPROEF/TENSILE

Rp0.2 Rm A5
485 MPa 570 MPa 28.9 %

KERFSLAGWAARDE/IMPACT

Temp -40 °C
KV 75 J

CHEMISCHE SAMENSTELLING/ CHEMICAL COMPOSITION

Actual results: acc to EN 10204 - 3.1

All weld metal

Overige/Auxiliary: M21 (EN ISO 14175)

C	0.07%
Si	0.66%
Mn	1.5%
P	0.009%
S	0.028%
Cr	0.03%
Ni	0.01%
Mo	0.02%
Nb	0.003%
Cu	0.01%
V	0.011%

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