



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: 2022-07-20

Certificaat nummer/Cert no: EC26865053 rev. 0

ESAB ordernummer/Our order: 0100565442

Ordernummer/Your order: 20031757615

ESAB referentie/Our ref: M3PRD020

Referentie/Your ref:

Klantnummer/Cust no: NLB00033

Faxnummer/Your fax:

Orderdatum/Your date: 20220720

E-mail adres/Your e-mail:

Faktuuraadres/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:

PVW0610894

Hoeveelheid/Quantity: 5 RL

PRODUCT/PRODUCT

Merk/Brand: Filarc
Omschrijving/Desc: FILARC PZ6111 1.2mm 16kg
Artikelnummer/Item no: 2571127730

CHEMISCHE SAMENSTELLING/ CHEMICAL COMPOSITION

Actual results: acc to EN 10204 - 3.1

CLASSIFICATIES/CLASSIFICATIONS

SFA/AWS A5.29: E70T1-G
EN ISO 17632-A: T 42 2 1Ni R C1 3 H10
EN ISO 17632-A: T 46 2 1Ni R M21 3 H10

All weld metal

Overige/Auxiliary:

C	0.04%
Si	0.42%
Mn	0.83%
P	0.014%
S	0.021%
Cr	0.03%
Ni	0.77%
Mo	0.02%
Nb	0.009%
Cu	0.01%
V	0.01%

MECHANISCHE EIGENSCHAPPEN/MECHANICAL PROPS

Typical data: acc to EN 10204 - 2.2

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

TREKPROEF/TENSILE

<u>Rp0.2</u>	<u>Rm</u>	<u>A5</u>
495 MPa	576 MPa	26.0 %

KERFSLAGWAARDE/IMPACT

<u>Temp</u>	-20 °C
<u>KV</u>	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