



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: 2021-07-14

Certificaat nummer/Cert no: EC26496980 rev. 0

ESAB ordernummer/Our order: 0100312035

Ordernummer/Your order: 20031687786

ESAB referentie/Our ref: M3PRD020

Referentie/Your ref:

Klantnummer/Cust no: NLB00033

Faxnummer/Your fax:

Orderdatum/Your date: 20210706

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:

PVT155534110

Hoeveelheid/Quantity: 1 CT

PRODUCT/PRODUCT

Merk/Brand: Exaton
Omschrijving/Desc: Exaton 20.25.5.LCu 2.0mm X 5kg
Artikelnummer/Item no: **S65520R150**

CHEMISCHE SAMENSTELLING/ CHEMICAL COMPOSITION

Actual results: acc to EN 10204 - 3.1

CLASSIFICATIES/CLASSIFICATIONS

EN ISO 14343-A: W 20 25 5 Cu L
SFA/AWS A5.9: ER385
Werkstoffnummer: 1.4519

Wire/strip

Overige/Auxiliary:

C	0.014%
Si	0.40%
Mn	1.84%
P	0.014%
S	0.0020%
Cr	19.83%
Ni	24.82%
Mo	4.31%
Cu	1.60%

MECHANISCHE EIGENSCHAPPEN/MECHANICAL PROPS

Typical data: acc to EN 10204 - 2.2

Norm/Standard:

Overige/Auxiliary:

Toestand/Condition:

TREKPROEF/TENSILE

<u>Rp0.2</u>	<u>Rm</u>	<u>Z</u>
320 MPa	540 MPa	60 %

KERFSLAGWAARDE/IMPACT

<u>Temp</u>	+20 °C	-196 °C
<u>KV</u>	120 J	100 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

Per-Ake Bjornstedt