



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: 2017-09-15

Certificaat nummer/Cert no: EC24877681 rev. 0

ESAB ordernummer/Our order: 1742183
ESAB referentie/Our ref: Adrienn Mészáros Budapest Kft.
Klantnummer/Cust no: NLB00033
Orderdatum/Your date: 20170912

Ordernummer/Your order: 20031421954
Referentie/Your ref:
Faxnummer/Your fax:
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
Lidnr. 403
KUPER 4
8447 GK HEERENVEEN
Netherlands

LEVERING/DELIVERY

Lotnummer/Lot no:

PVR34058977
B

Hoeveelheid/Quantity:

29 CT

PRODUCT/PRODUCT

Merk/Brand: ESAB
Omschrijving/Desc: OK AristoRod 12.50 0.8mm 15kg
Artikelnummer/Item no: 1A50086900

CHEMISCHE SAMENSTELLING/ CHEMICAL COMPOSITION

Actual results: acc to EN 10204 - 3.1

Wire/strip

Overige/Auxiliary:

C	0.09%
Si	0.86%
Mn	1.54%
P	0.018%
S	0.020%
Cr	0.08%
Ni	0.03%
Mo	< 0.01%
Cu	0.04%
Al	< 0.01%
Ti+Zr	0.001%

CLASSIFICATIES/CLASSIFICATIONS

EN ISO 14341-A: G 3Si1
EN ISO 14341-A: G 38 3 C1 3Si1
EN ISO 14341-A: G 42 4 M20 3Si1
EN ISO 14341-A: G 42 4 M21 3Si1
SFA/AWS A5.18: ER70S-6
CAN/CSA-ISO 14341: B-G 49A 3 C1 S6
JIS Z 3312: YGW 12 (C1)

MECHANISCHE EIGENSCHAPPEN/MECHANICAL PROPERTIES

Typical data: acc to EN 10204 - 2.2

Norm/Standard: EN
Overige/Auxiliary: M21
Toestand/Condition:

TREKPROEF/TENSILE

<u>ReL</u>	<u>Rm</u>	<u>A4-A5</u>
470 MPa	560 MPa	26 %

KERFSLAGWAARDE/IMPACT

<u>Temp</u>	-30 °C	-40 °C
<u>KV</u>	100 J	90 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

Validation - Others

Josef Moravek

Quality Manager

Jose Abal Lopez

Product Manager

