



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: 2017-01-23

Certificaat nummer/Cert no:

EC24601808 rev. 0

ESAB ordernummer/Our order:

1495197

Ordernummer/Your order:

20031368373

ESAB referentie/Our ref:

Anita Frikk ESAB Kft.

Referentie/Your ref:

Klantnummer/Cust no:

NLB00035

Faxnummer/Your fax:

Orderdatum/Your date:

20161121

E-mail adres/Your e-mail:

Faktuuradres/Invoice address

ZEVIJ BV LASAULEC ZWOLLE
POSTBUS 447
4900 AK OOSTERHOUT
Netherlands

Verzendadres certificaten/Cert receiver

Afleveradres/Delivery address

LASAULEC ZWOLLE
LIDNR. 404
MARCONISTRAAT 10 - 12
8013 PK ZWOLLE
Netherlands

LEVERING/DELIVERY

Lotnummer/Lot no:

ZG6481102

Hoeveelheid/Quantity:

112 CT

PRODUCT/PRODUCT

Merk/Brand:

ESAB

Omschrijving/Desc:

OK AristoRod 12.50 1.0mm 18kg

Artikelnummer/Item no:

1A50106910

**CHEMISCHE SAMENSTELLING/
CHEMICAL COMPOSITION**

Actual results: acc to EN 10204 - 3.1

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 PROPS

Typical data: acc to EN 10204 - 2.2

Norm/Standard:

EN

Overige/Auxiliary:

M21

Toestand/Condition:

Wire/strip

Overige/Auxiliary:

C 0.07%

Si 0.80%

Mn 1.43%

P 0.013%

S 0.008%

Cr 0.03%

Si 0.04%

Mo 0.02%

Cu 0.02%

V < 0.01%

Al < 0.001%

Ti+Zr 0.01%

TREKPROEF/TENSILE

ReL Rm A4-A5

470 MPa 560 MPa 26 %

KERFSLAGWAARDE/IMPACT

Temp -30 °C -40 °C

KV 70 J 60 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

Eric Ding

Quality Manager

Validation - Others

Mikael Mimer

Product Manager