



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: 2016-11-22

Certificaat nummer/Cert no:

EC24536056 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:

ZG6231208

Hoeveelheid/Quantity:

28 CT

PRODUCT/PRODUCT

Merk/Brand:

ESAB

Omschrijving/Desc:

OK AristoRod 12.50 1.0mm 18kg

Artikelnummer/Item no:

1A5010691H

**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	0.09%
Si	0.88%
Mn	1.49%
P	0.012%
S	0.017%
Cr	0.01%
Si	0.02%
Mo	0.01%
Cu	0.01%
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