



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: 2015-10-21

Certificaat nummer/Cert no:

EC24075509 rev. 0

ESAB ordernummer/Our order:

1183327

Ordernummer/Your order:

20031294528

ESAB referentie/Our ref:

Anita Frikk ESAB Kft.

Referentie/Your ref:

Klantnummer/Cust no:

NLB00035

Faxnummer/Your fax:

Orderdatum/Your date:

20151014

E-mail adres/Your e-mail:

Faktuuraadres/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:

PV542032654B 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**

Wire/strip

Overige/Auxiliary:

**CLASSIFICATIES/CLASSIFICATIONS**

EN ISO 14341-A G 3Si1  
EN ISO 14341-A G 38 3 C1 3Si1  
EN ISO 14341-A G 42 4 M21 3Si1  
SFA/AWS A5.18 ER70S-6  
CAN/CSA-ISO 14341 B-G 49A 3 C G6  
JIS Z 3312 YGW 12 (C1), (items  
ending with H)

C 0.07%  
Si 0.90%  
Mn 1.52%  
P 0.016%  
S 0.008%  
Cr 0.06%  
Ni 0.01%  
Mo < 0.01%  
Cu 0.03%  
V < 0.01%  
Al 0.003%  
Ti+Zr 0.02%

**MECHANISCHE EIGENSCHAPPEN/MECHANICAL PROPS**

**Typical data**

**acc to EN 10204 - 2.2**

Norm/Standard:

EN

Overige/Auxiliary:

M21

Toestand/Condition:

**TREKPROEF/TENSILE**

ReL Rm A4-A5  
470 MPa 560 MPa 26 %

**KERFSLAGWAARDE/IMPACT**

Temp KV  
-30 °C 70 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

Mikael Mimer

Product Manager