



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: 2014-12-09

Certificaat nummer/Cert no:

EC23695054 rev. 0

ESAB ordernummer/Our order:

976133

Ordernummer/Your order:

20031236793

ESAB referentie/Our ref:

Nicole Javaux France

Referentie/Your ref:

Klantnummer/Cust no:

NLB00152

Faxnummer/Your fax:

Orderdatum/Your date:

20141127

E-mail adres/Your e-mail:

Faktuuradres/Invoice address

ZEVIJ B.V. LASAULEC CENTRAAL HVEEN
POSTBUS 447
4900 AK OOSTERHOUT
Netherlands

Verzendadres certificaten/Cert receiver

Afleveradres/Delivery address

Lasaulec Hoofdkantoor
Kuper 2
8447 GK HEERENVEEN
Netherlands

LEVERING/DELIVERY

Lotnummer/Lot no:

PV449461235B Hoeveelheid/Quantity:

4 CT

PRODUCT/PRODUCT

Merk/Brand:

ESAB

Omschrijving/Desc:

OK AristoRod 69 1.0mm 250kg

Artikelnummer/Item no:

1B29109320

**CHEMISCHE SAMENSTELLING/
CHEMICAL COMPOSITION**

Actual results

acc to EN 10204 - 3.1

CLASSIFICATIES/CLASSIFICATIONS

EN ISO 16834-A

G 69 4 M Mn3Ni1CrMo

EN ISO 16834-A

G Mn3Ni1CrMo

SFA/AWS A5.28

ER110S-G

Wire/strip

Overige/Auxiliary:

C	0.10%
Si	0.50%
Mn	1.65%
P	0.010%
S	0.007%
Cr	0.30%
Ni	1.34%
Mo	0.23%
Cu	0.02%
Ti <	0.01%
V	0.06%
Al <	0.01%
Zr <	0.01%
Ti+Zr <	0.01%

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

730 MPa

800 MPa

19 %

KERFSLAGWAARDE/IMPACT

Temp

KV

-40 °C

55 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-Erik Andersson

Product Manager