



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: 2016-09-22

Certificaat nummer/Cert no:

EC24465006 rev. 0

ESAB ordernummer/Our order:

1445818

Ordernummer/Your order:

20031357007

ESAB referentie/Our ref:

Nicole Javaux France

Referentie/Your ref:

Klantnummer/Cust no:

NLB00147

Faxnummer/Your fax:

Orderdatum/Your date:

20160921

E-mail adres/Your e-mail:

Faktuuradres/Invoice address

ZEVIJ BV LASAULEC EMMEN
POSTBUS 447
4900 AK OOSTERHOUT
Netherlands

Verzendadres certificaten/Cert receiver

Afleveradres/Delivery address

LASAULEC EMMEN
JULES VERNEWEG 1
7821 AD EMMEN
Netherlands

LEVERING/DELIVERY

Lotnummer/Lot no:

ZG6231325

Hoeveelheid/Quantity:

1080 KGM

PRODUCT/PRODUCT

Merk/Brand:

ESAB

Omschrijving/Desc:

Weld G3Si1 1.0mm 15kg

Artikelnummer/Item no:

232110670H

**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 2 C1 3Si1

EN ISO 14341-A: G 42 3 M21 3Si1

SFA/AWS A5.18: ER70S-6

Wire/strip

Overige/Auxiliary:

C 0.07%

Si 0.85%

Mn 1.47%

P 0.013%

S 0.007%

Cr 0.03%

Si 0.03%

Mo 0.02%

Cu 0.06%

V < 0.01%

Al < 0.01%

Ti+Zr 0.01%

MECHANISCHE EIGENSCHAPPEN/MECHANICAL PROPS

Typical data: acc to EN 10204 - 2.2

Norm/Standard:

EN

Overige/Auxiliary:

M21 (EN 14175)

Toestand/Condition:

TREKPROEF/TENSILE

ReL

Rm

A4-A5

470 MPa

560 MPa

26 %

KERFSLAGWAARDE/IMPACT

Temp

-30 °C

KV

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

Eric Ding

Quality Manager

Validation - Others

Mikael Mimer

Product Manager