



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: 2019-06-05

Certificaat nummer/Cert no:

EC25623572 rev. 0

ESAB ordernummer/Our order:

2256116

Ordernummer/Your order:

20031541182

ESAB referentie/Our ref:

Zsófia Szemes

Referentie/Your ref:

Klantnummer/Cust no:

NLB00033

Faxnummer/Your fax:

Orderdatum/Your date:

20190604

E-mail adres/Your e-mail:

Faktuuradres/Invoice address

ZEVIJ BV LASAULEC HEERENVEEN
POSTBUS 447
4900 AK OOSTERHOUT
Netherlands

Verzendadres certificaten/Cert receiver

Afleveradres/Delivery address

LASAULEC HEERENVEEN
KUPER 4
LIDNR 403
8447 GK HEERENVEEN
Netherlands

LEVERING/DELIVERY

Lotnummer/Lot no:

AG910751512

Hoeveelheid/Quantity:

3240 KGM

PRODUCT/PRODUCT

Merk/Brand:

ESAB

Omschrijving/Desc:

Weld G3Si1 1.2mm 15kg

Artikelnummer/Item no:

232112670H

**CHEMISCHE SAMENSTELLING/
CHEMICAL COMPOSITION**

Actual results: acc to EN 10204 - 3.1

Wire/strip

Overige/Auxiliary:

C	0.08%
Si	0.87%
Mn	1.54%
P	0.015%
S	0.009%
Cr	0.02%
Ni	0.02%
Mo	< 0.01%
Cu	0.10%
	< 0.01%
Al	< 0.01%
Ti+Zr	< 0.01%

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

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

John Hagen

Quality Manager

Validation - Others

Jose Abal Lopez,H. Rasmuson

Product Manager,