



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: 2020-12-09

Certificaat nummer/Cert no:

EC26254117 rev. 0

ESAB ordernummer/Our order:

Ordernummer/Your order:

ESAB referentie/Our ref:

Referentie/Your ref:

Klantnummer/Cust no:

NLB00152

Faxnummer/Your fax:

Orderdatum/Your date:

E-mail adres/Your e-mail:

Faktuuraadres/Invoice address

Verzendadres certificaten/Cert receiver

Afleveradres/Delivery address

ZEVIJ B.V. LASAULEC CENTRAAL HEERENVEEN

LEVERING/DELIVERY

Lotnummer/Lot no:

PVU12632829

Hoeveelheid/Quantity:

PRODUCT/PRODUCT

Merk/Brand:

ESAB

Omschrijving/Desc:

Weld G3Si1 1.0mm 15kg

Artikelnummer/Item no:

2321106700

**CHEMISCHE SAMENSTELLING/
CHEMICAL COMPOSITION**

Actual results: acc to EN 10204 - 3.1

Wire/strip

Overige/Auxiliary:

C	0.08%
Si	0.85%
Mn	1.41%
P	0.008%
S	0.008%
Cr	0.04%
Ni	0.01%
Mo	< 0.01%
Cu	0.09%
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

Validation - Others

Josef Moravek

Quality Manager

Jose Abal Lopez,H. Rasmuson

Product Manager,