



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: 2021-10-19

Certificaat nummer/Cert no: EC26592989 rev. 0

ESAB ordernummer/Our order: 0100372324
ESAB referentie/Our ref: M3PRD020
Klantnummer/Cust no: NLB00033
Orderdatum/Your date: 20211018

Ordernummer/Your order: 20031705359
Referentie/Your ref:
Faxnummer/Your fax:
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
HEERENVEEN
8447 GK HEERENVEEN
Netherlands

LEVERING/DELIVERY

Lotnummer/Lot no:

B801C1F104

Hoeveelheid/Quantity: 1 CT

PRODUCT/PRODUCT

Merk/Brand: ESAB
Omschrijving/Desc: Shield-Bright 308L X-tra 1.2mm
Artikelnummer/Item no: 35BX12982V

CLASSIFICATIES/CLASSIFICATIONS

SFA/AWS A5.22: E308LT0-1
SFA/AWS A5.22: E308LT0-4
JIS Z 3323: TS308L-FB0
KS D 3612: YF308LC
EN ISO 17633-A: T 19 9 L R C1 3
EN ISO 17633-A: T 19 9 L R M21 3

CHEMISCHE SAMENSTELLING/ CHEMICAL COMPOSITION

Actual results: acc to EN 10204 - 3.1

All weld metal

Overige/Auxiliary: C1 (EN ISO 14175)

C	0.030%
Si	0.82%
Mn	1.55%
P	0.014%
S	0.007%
Cr	20.4%
Ni	9.9%
Mo	0.02%
Cu	< 0.01%

MECHANISCHE EIGENSCHAPPEN/MECHANICAL PROPS

Typical data: acc to EN 10204 - 2.2

Norm/Standard: AWS
Overige/Auxiliary: C1 (EN ISO 14175)
Toestand/Condition: As welded

TREKPROEF/TENSILE

<u>Rp0.2</u>	<u>Rm</u>	<u>A4</u>
409 MPa	549 MPa	55 %

KERFSLAGWAARDE/IMPACT

<u>Temp</u>	-29 °C	-196 °C
<u>KV</u>	40 J	24 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

H.S.Ha

Quality Manager

Validation - Others

Neil Farrow

Product Manager