



PROVNINGSINTYG (3.1) - Kemisk analys
KVALITETSINTYG(2.2) - Mekaniska egenskaper/
INSPECTION CERTIFICATE (3.1) - Chemical analysis
TEST REPORT (2.2) - Mechanical properties

Datum/Date: 2019-05-21

Certifikat nummer/Cert no: EC25603969 rev. 0

Vårt ordernr/Our order: 2237788
Vår referens/Our ref: Annamária Tabi
Kundnummer/Cust no: SEB00768
Kundorderdatum/Your date: 20190514

Ert ordernr/Your order: TOMAS CLAESSION
Er referens/Your ref:
Ert faxnummer/Your fax:
Ert e-post/Your e-mail:

Faktureringsadress/Invoice address

IP INDUSTRIPARTNER AB
GUSTAFSVÄGEN 13B
633 46 ESKILSTUNA
Sweden

Mottagare av certifikat/Cert receiver

Leveransadress/Delivery address

IP INDUSTRIPARTNER AB
GUSTAFSVÄGEN 13B
633 46 ESKILSTUNA
Sweden

LEVERANS/DELIVERY

Lotnummer/Lot no:

SBT12274

Kvantitet/Quantity:

10.8 KGM

PRODUKT/PRODUCT

Varumärke/Brand: ESAB
Beskrivning/Desc: OK 48.00 2.0x300mm 1/4 VP
Artikelnummer/Item no: 48002020K0

**KEMISK ANALYS/
CHEMICAL COMPOSITION**

Faktiska resultat/Actual results: acc to EN 10204 - 3.1

KLASSIFICERINGAR/CLASSIFICATIONS

SFA/AWS A5.1: E7018 H4 R
EN ISO 2560-A: E 42 4 B 42 H5

All weld metal

Hjälpmedel/Auxiliary:

C	0.05%
Si	0.31%
Mn	0.9%
P	0.020%
S	0.009%
Cr	0.04%
Ni	0.04%
Mo	0.01%
Nb	< 0.01%
Cu	< 0.1%
V	0.01%

MEKANISKA EGENSKAPER/MECHANICAL PROPS

Typiska data/Typical data: acc to EN 10204 - 2.2

Standard/Standard:

Hjälpmedel/Auxiliary:

Tillstånd/Condition:

DRAGPROV/TENSILE

<u>ReL</u>	<u>Rm</u>	<u>A5</u>
475 MPa	565 MPa	29 %

SLAGPROV/IMPACT

<u>Temp</u>	-30 °C	-40 °C
<u>KV</u>	130 J	115 J

KOMMENTARER/COMMENTS

Tested according to NACE TM0177 and TM0284.

Produkten levereras under ett QA program som uppfyller EN ISO 9001-standard.

Detta intyg är elektroniskt uppbyggt och är giltigt utan underskrift.

Vänligen ställ eventuella frågor till:

ESAB Sverige AB, Lindholmsallén 9, Box 8004, 402 77 Göteborg, Phone:+46 31-50 95 00

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)

Validering - Kemisk analys/Validation - Chemical Analysis

Ellen Björgan

Quality Manager

Validering - annat/Validation - Others

J-P Ernoult

Product Manager