



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

Datum/Date: 2023-01-12

Certifikat nummer/Cert no:

EC27025384 rev. 0

Vårt ordernr/Our order:

0100679916

Ert ordernr/Your order:

659915

Vår referens/Our ref:

HYBRIS PRD account

Er referens/Your ref:

Kundnummer/Cust no:

SEB00768

Ert faxnummer/Your fax:

Kundorderdatum/Your date:

20230112

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:

SBW3811568

Kvantitet/Quantity:

2 CT

**PRODUKT/PRODUCT**

Varumärke/Brand:

ESAB

Beskrivning/Desc:

OK 48.00 5.0x450mm

Artikelnummer/Item no:

4800504000

**KLASSIFICERINGAR/CLASSIFICATIONS**

SFA/AWS A5.1: E7018 H4 R

EN ISO 2560-A: E 42 4 B 42 H5

**MEKANISKA EGENSKAPER/MECHANICAL PROPS**

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

Standard/Standard:

Hjälpmedel/Auxiliary:

Tillstånd/Condition:

**DRAGPROV/TENSILE**

ReL

Rm

A5

475 MPa

565 MPa

29 %

**SLAGPROV/IMPACT**

Temp

-30 °C

-40 °C

KV

130 J

115 J

**KEMISK ANALYS/  
CHEMICAL COMPOSITION**

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

All weld metal

Hjälpmedel/Auxiliary:

C 0.06%

Si 0.52%

Mn 1.2%

P 0.018%

S 0.005%

Cr < 0.10%

Ni < 0.10%

Mo < 0.01%

Nb < 0.01%

Cu < 0.1%

V 0.02%

**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 Ernout

Product Manager