



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

Datum/Date: 2023-01-13

Certifikat nummer/Cert no:

EC27026036 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:

SFW4510821

Kvantitet/Quantity:

1 CT

PRODUKT/PRODUCT

Varumärke/Brand:

ESAB

Beskrivning/Desc:

OK 55.00 3.2x450mm

Artikelnummer/Item no:

5500324500

KLASSIFICERINGAR/CLASSIFICATIONS

SFA/AWS A5.1: E7018-1H4 R

CSA W48: E4918-1-H4

EN ISO 2560-A: E 46 5 B 32 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

500 MPa

590 MPa

28 %

SLAGPROV/IMPACT

Temp

-45 °C

-50 °C

KV

105 J

100 J

**KEMISK ANALYS/
CHEMICAL COMPOSITION**

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

All weld metal

Hjälpmedel/Auxiliary:

C 0.08%

Si 0.52%

Mn 1.42%

P 0.014%

S 0.009%

Cr 0.04%

Ni 0.03%

Mo 0.01%

Nb < 0.01%

Cu 0.04%

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

Balint Banko

Quality Assurance Manager

Validering - annat/Validation - Others

J-P Ernout

Product Manager