



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

Datum/Date: 2021-12-02

Certifikat nummer/Cert no:

EC26639655 rev. 0

Vårt ordernr/Our order: 0100406179
Vår referens/Our ref: HYBRIS PRD account
Kundnummer/Cust no: SEB00768
Kundorderdatum/Your date: 20211202

Ert ordernr/Your order: 656261
Er referens/Your ref:
Ert faxnummer/Your fax:
Ert e-post/Your e-mail:

Faktureringsadress/Invoice address

IP INDUSTRIIPARTNER AB
GUSTAFSVÄGEN 13B
633 46 ESKILSTUNA
Sweden

Mottagare av certifikat/Cert receiver

Leveransadress/Delivery address

IP INDUSTRIIPARTNER AB
GUSTAFSVÄGEN 13B
633 46 ESKILSTUNA
Sweden

LEVERANS/DELIVERY

Lotnummer/Lot no:

PVV43061011

Kvantitet/Quantity:

8 RL

PRODUKT/PRODUCT

Varumärke/Brand: ESAB
Beskrivning/Desc: OK Autrod 12.64 1.0mm 18kg
Artikelnummer/Item no: 1264106710

**KEMISK ANALYS/
CHEMICAL COMPOSITION**

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

Wire/strip

Hjälpmedel/Auxiliary:

C	0.07%
Si	0.91%
Mn	1.65%
P	0.013%
S	0.013%
Cr	0.05%
Ni	0.02%
Mo	0.01%
Cu	0.10%
V	0.01%
Al	< 0.01%
Ti+Zr	0.02%

KLASSIFICERINGAR/CLASSIFICATIONS

EN ISO 636-A: W 46 3 4Si1
EN ISO 636-A: W4Si1
EN ISO 14341-A: G 4Si1
EN ISO 14341-A: G 42 3 C1 4Si1
EN ISO 14341-A: G 46 5 M21 4Si1
SFA/AWS A5.18: ER70S-6

MEKANISKA EGENSKAPER/MECHANICAL PROPS

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

Standard/Standard: EN
Hjälpmedel/Auxiliary: M21
Tillstånd/Condition:

DRAGPROV/TENSILE

<u>ReL</u>	<u>Rm</u>	<u>A5</u>
490 MPa	590 MPa	29 %

SLAGPROV/IMPACT

<u>Temp</u>	+20 °C	-20 °C	-30 °C	-40 °C	-50 °C
<u>KV</u>	130 J	120 J	100 J	90 J	80 J

KOMMENTARER/COMMENTS

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

Josef Moravek

Quality Manager

Validering - annat/Validation - Others

H. Rasmuson

Product Manager