



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

Datum/Date: 2019-11-12

Certifikat nummer/Cert no:

EC25816609 rev. 0

Vårt ordernr/Our order: 2376536  
Vår referens/Our ref: Helena Saarelainen ESAB  
Kundnummer/Cust no: SEB00768  
Kundorderdatum/Your date: 20191112

Ert ordernr/Your order: TOMAS CLASSON/PVI  
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:

PVT40617028

Kvantitet/Quantity:

200 KGM

**PRODUKT/PRODUCT**

Varumärke/Brand: ESAB  
Beskrivning/Desc: OK Autrod 12.64 0.8mm 200kg  
Artikelnummer/Item no: 1264089300

**KEMISK ANALYS/  
CHEMICAL COMPOSITION**

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

**KLASSIFICERINGAR/CLASSIFICATIONS**

EN ISO 636-A: W 46 3 W4Si1  
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

Wire/strip

Hjälpmedel/Auxiliary:

C	0.08%
Si	0.86%
Mn	1.64%
P	0.013%
S	0.008%
Cr	0.05%
Ni	0.01%
Mo	< 0.01%
Cu	0.12%
V	0.01%
Al	< 0.01%
Ti+Zr	0.02%

**MEKANISKA EGENSKAPER/MECHANICAL PROPS**

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

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

**DRAGPROV/TENSILE**

ReL	Rm	A5
490 MPa	590 MPa	29 %

**SLAGPROV/IMPACT**

Temp	+20 °C	-20 °C	-30 °C	-40 °C	-50
KV	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

Jose Abal Lopez,H. Rasmuson

Product Manager,