



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

Datum/Date: 2019-12-17

Certifikat nummer/Cert no:

EC25861642 rev. 0

Vårt ordernr/Our order: 2405304

Ert ordernr/Your order:

650264

Vår referens/Our ref: Web user - Movex CMP020 SEB

Er referens/Your ref:

Kundnummer/Cust no: SEB00768

Ert faxnummer/Your fax:

Kundorderdatum/Your date: 20191217

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:

PVS33056062

Kvantitet/Quantity:

1 CT

PRODUKT/PRODUCT

Varumärke/Brand:

ESAB

Beskrivning/Desc:

OK Tigrod 55 2.0x500mm 1kg

Artikelnummer/Item no:

131320R51C

**KEMISK ANALYS/
CHEMICAL COMPOSITION**

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

Wire/strip

Hjälpmedel/Auxiliary:

C	0.13%
Si	0.79%
Mn	1.45%
P	0.015%
S	0.015%
Cr	0.58%
Ni	0.55%
Mo	0.20%
Cu	0.08%
Ti	< 0.01%
V	< 0.01%
Al	< 0.01%
Zr	0.01%

KLASSIFICERINGAR/CLASSIFICATIONS

EN ISO 16834-A: Mn3NiCrMo

EN ISO 16834-A: W 55 4 Mn3NiCrMo

SFA/AWS A5.28: ER100S-G

MEKANISKA EGENSKAPER/MECHANICAL PROPS

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

Standard/Standard:

EN

Hjälpmedel/Auxiliary:

I1

Tillstånd/Condition:

Stress relieved 620°C 2h

DRAGPROV/TENSILE

Rp0.2

Rm

A5

629 Mpa 716 MPa 23 %

SLAGPROV/IMPACT

Temp

-40 °C

-50 °C

KV

75 J

75 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,