



INSPECTION CERTIFICATE NO.

162286B

According to EN 10204 - 3.1

Date

10-Mar-2020

Our ref

Test # AE200114

Our order

Your ref

Your order

To

## PRODUCT INFORMATION

OK Tigrod 19.49 1.6 x1000mm 5kg	Lot MV926118846	Item 194916R150
---------------------------------	-----------------	-----------------

## CHEMICAL ANALYSIS, WIRE COMPOSITION (%)

C	Mn	Si	P	S	Fe	Ni	Pb	Ti+Nb
0.03	0.89	0.06	<0.002	<0.002	0.63	30.7	<0.001	0.28

## MECHANICAL PROPERTIES OF THE WELD METAL

R <sub>p0.2</sub> (Mpa)	R <sub>m</sub> (MPa)	El (%)
276	400	32

Radiographic examination acc. to ASME Sect II Part C SFA/AWS 5.7 : Acceptable result

## REFERENCES

Data sheet Reg No. EN006920

Test D905186

Report no. 23297

## CLASSIFICATIONS Wire Electrode

EN 14640 S Cu 7158 (CuNi30)

SFA/AWS A5.7 ERCuNi

ESAB MIDDLE EAST FZE

TECHNICAL DEPARTMENT

RAJESH BABU Quality &amp; Product Specialist



ذات مسئولية محدودة تأسست بموجب القانون رقم ٩ لسنة ١٩٩٢  
Formed Pursuant to Law No. 9 of 1992 with Limited Liability

إيساب الشرق الأوسط م.م ح  
ص.ب.: ٨٩٦٤، شارع الشيخ زايد، أرض رقم اس ٢٠١٣٤، جبل علي، دبي، الامارات العربية المتحدة  
هاتف: ٩٤٩٣ ٤ ٨٨٠ ٩٧١، فاكس: ٩٤٨٨ ٤ ٨٨٠ ٩٧١

ESAB MIDDLE EAST FZE

P.O. Box 8964, Sheikh Zayed Road, Plot No. S 20134, Jebel Ali, Dubai, United Arab Emirates  
Tel.: +971 4 880 9493, Fax: +971 4 880 9488  
e-mail: info@esab.ae www.esab.ae