

Заказчик /

Customer

Филиал ООО «ЭСАБ» в г. Тюмени **ESAB** branch in Tyumen

Сертификат качества / Quality certificate СЕРТИФИКАТ ИСПЫТАНИЙ / INSPECTION CERTIFICATE

в соответствии / according to EN 10204-3.1

№ сертификата / CEPT-082-P030/25 Cert no Наш номер заказа / Our order no

ООО «ЭСАБ»

Наименование продукции / Product designation	OK 46.00P 3,0x350		
Партия / Lot number	SAZ082-P030		
Артикул / Item number	4600303AE0 4600303	3WE2 4600303WZ0 4600403WB0	
Описание / Item description	Электроды покрытые металлические для ручной дуговой сварки и наплавки / Covered electrodes for manual metal arc welding and pad weld		
Количество в партии, кг / Quantity, kg	10 000		
	ISO 2560-A	E 38 0 RC 1 1	
Классификация / Classification	SFA/AWS A5.1	E 6013	
	ГОСТ 9466 ГОСТ 9467	946	
TY / Technical description	ТУ 1272-124-55224353-2013		

Дата / Date	19.02.2025
Ваш номер заказа /	
Your order no	
Получатель сертификата /	000 "2CVE"

Receiver of the certificate

ООО «ЭСАБ»

Результаты испытания химического состава наплавленного металла данной партии, % / Chemical composition of the lot specific weld metal, %		
С	0,09	
Si	0,36	
Mn	0,50	
Cr	0,08	
Ni	0,08	
Мо	0,011	
v	0,016	
Cu	0,12	
Nb	0,002	
S	0,013	
P	0,013	
Марка проволоки / Type of core wire	Св-08АА-Э ГОСТ 2246	

8(3452) 683060

Данный документ выпущен с использованием электронной системы и действителен без подписи / This document is produced by EDP and is valid without a signature

625059 Tyumen, Velizhansky

tract 6km, 13 p.o.b. 2860

В случае возникновения вопросов (*в том числе для получения действующих сертификатов одобрения), пожалуйста, свяжитесь с ближайшим торговым представительством ЭСАБ /

In case of any questions (*including approval needs), please contact the nearest ESAB sales office

Лицо, ответственное за обеспечение качества. Фамилия, должность и место работы / Person responsible for quality assurance. Name, job title and place of work

Фамилия И.О. / Name	Попова Д.И./ Popova D.	Начальник отдела технологии и качества филиала ООО «ЭСАБ» в г. Тюмени Quality Assurance manager, ESAB branch in Tyumen		
ИНН 7704219345 КПП 720343001 ОГРН 1037739258919	ПОЧТОВЫЙ АДРЕС: 625059 г.Тюмень, 6-й км Велижанского тракта, 13 а/я2860 POSTAL ADDRESS:	I E JI E (DOH / (DAK (8(3452) 683060	

TELEPHONE / FAX



Филиал ООО «ЭСАБ» в г. Тюмени **ESAB** branch in Tyumen

Наименование продукции / Product designation	OK 46.00P 3,0x350				
Артикул / Item number	4600303AE0	4600303	3WE2	4600303WZ0	4600403WB0
Описание / Item description	Электроды покрытые металлические для ручной дуговой сварки и наплавки / Covered electrodes for manual metal arc welding and pad weld				
	ISO 2560-A		E 38 0 RC 1 1		
Классификация / Classification	SFA/AWS A5.1		E 6013		
	ГОСТ 9466 Г 9467	ОСТ 9466 ГОСТ 467			
TY / Technical description	TY 1272-124-55224353-2013				

CEPT-082-P030/25 Cert no Одобрения / Соответствие / Approvals* Compliance ГОСТ 9466 FOCT / GOST **ΓΟCT 9467** (РД 03-613-03) ГО, ГДО, КО, МО, Сертификат НАКС / NAKS sertificate ПТО, СК, НГДО, ОХНВП Сертификат РС / Категория 2 / Grade 2 RS sertificate Сертификат РРР / Категория 2 / RRR sertificate Grade 2

ПРИЛОЖЕНИЕ К СЕРТИФИКАТУ

/ ANNEX TO CERTIFICATE

в соответствии / according to EN 10204-2.2

№ сертификата /

Условия применения / Use environment	Значение / Value	
Сушка / Redrying	Для электродов в заводской упаковке – не требуется /For the electrodes in industrial packaging – not required	
Пространственные положения / Weld positions	Bce / All	
Род тока, полярность / Current, polarity	Переменный, постоянный / AC, DC +(-)	
Диапазон сварочного тока / Weld current range	80150 A	

Механические свойства наплавленного металла / Mechanical properties for all weld metal	Значение / Value	
Предел текучести / Yield strength	400 МПа / MPa	
Предел прочности / Tensile strength	510 МПа / МРа	
Относительное удлинение / Elongation	28%	
Относительное сужение / Reduction of area	56%	
Ударная вязкость KCV / Impact toughness (t= 0°C)	88 Дж/см2 / J/cm2.	
Ударная вязкость KCV / Impact toughness (t= -20°C)	44 Дж/см2 / J/cm2	
Ударная вязкость KCU / Impact toughness (t=+20°C)	140 Дж/см2 / J/cm2	
Ударная вязкость KCU / Impact toughness (t=-40°C)	80 Дж/см2 / J/cm2	

Данный документ выпущен с использованием электронной системы и действителен без подписи / This document is produced by EDP and is valid without a signature

В случае возникновения вопросов (*в том числе для получения действующих сертификатов одобрения), пожалуйста, свяжитесь с ближайшим торговым представительством ЭСАБ /

In case of any questions (*including approval needs), please contact the nearest ESAB sales office

Лицо, ответственное за обеспечение качества. Фамилия, должность и место работы / Person responsible for quality assurance. Name, job title and place of work

NT			к отдела технологии и качества филиала ООО «ЭСАБ» в г. Тюмени ssurance manager, ESAB branch in Tyumen	
ИНН 7704219345 КПП 720343001	ПОЧТОВЫЙ АДРЕС: 625059 г. Тюмень, 6-й км Велижанского тракта, 13	IE/IEOOH / OAKC	8(3452) 683060	

ОГРН 1037739258919 POSTAL ADDRESS:

625059 Tyumen, Velizhansky TELEPHONE / FAX 8(3452) 683060

tract 6km, 13 p.o.b. 2860