



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 / Cert no	СЕРТ486-0030/21
Наш номер заказа / Our order no	
Заказчик / Customer	ООО «ЭСАБ»

Дата / Date	27.11.2021
Ваш номер заказа / Your order no	
Получатель сертификата / Receiver of the certificate	ООО «ЭСАБ»

Наименование продукции / Product designation	OK 46.00 3,0x350		
Партия / Lot number	SAV486-0030		
Артикул / Item number	4600303AM0	4600303WD0	4600303WZ0
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		
Классификация / Classification	ISO 2560-A	E 38 0 RC 1 1	
	SFA/AWS A5.1	E 6013	
	ГОСТ 9466 ГОСТ 9467	Э46	
ТУ / Technical description	ТУ 1272-124-55224353-2013		

Результаты испытания химического состава наплавленного металла данной партии, % / Chemical composition of the lot specific weld metal, %	
C	0,09
Si	0,35
Mn	0,52
Cr	0,07
Ni	0,11
Mo	0,01
V	0,01
Cu	0,11
Nb	0,006
S	0,013
P	0,015
Марка проволоки / Type of core wire	Св-08АА-Э ГОСТ 2246

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

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:
625059 Tyumen, Velizhansky
tract 6km, 13 p.o.b. 2860

ТЕЛЕФОН / ФАКС 8(3452) 683060

TELEPHONE / FAX 8(3452) 683060



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

Наименование продукции / Product designation	OK 46.00 3,0x350	
Артикул / Item number	4600303AM0	
Описание / Item description	Электроды покрытые металлические для ручной дуговой сварки и наплавки / Covered electrodes for manual metal arc welding and pad weld	
Классификация / Classification	ISO 2560-A	E 38 0 RC 1 1
	SFA/AWS A5.1	E 6013
	ГОСТ 9466 ГОСТ 9467	Э46
ТУ / Technical description	ТУ 1272-124-55224353-2013	

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	Все /	All
Род тока, полярность / Current, polarity	Переменный, постоянный / AC, DC +(-)	
Диапазон сварочного тока / Weld current range	80...150 A	

ПРИЛОЖЕНИЕ К СЕРТИФИКАТУ /
ANNEX TO CERTIFICATE

в соответствии / according to EN 10204-2.2

№ сертификата / Cert no	СЕРТ486-0030/21
Одобрения / Approvals*	Соответствие / Compliance
Сертификат соответствия ГОСТ / GOST certificate	ГОСТ 9466 ГОСТ 9467
Сертификат НАКС / NAKS certificate	(РД 03-613-03) ГО, ГДО, КО, МО, ПТО, СК, НГДО, ОХНВП
Сертификат РС / RS certificate	Категория 2 / Grade 2
Сертификат РРР / RRR certificate	Категория 2 / Grade 2

Механические свойства наплавленного металла / Mechanical properties for all weld metal	Значение / Value
Предел текучести / Yield strength	400 МПа / МПа
Предел прочности / Tensile strength	510 МПа / МПа
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

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:
625059 Tyumen, Velizhansky
tract 6km, 13 p.o.b. 2860

ТЕЛЕФОН / ФАКС

8(3452) 683060

TELEPHONE / FAX

8(3452) 683060