



ООО «ЭСАБ Тюмень»
ESAB Tyumen, LLC

Сертификат качества / Quality certificate
СЕРТИФИКАТ ИСПЫТАНИЙ /
INSPECTION CERTIFICATE
в соответствии / according to EN 10204-3.1

№ сертификата /
Cert no
Наш номер заказа /
Our order no
Заказчик /
Customer

СИБСЕРТ32/17

Дата /
Date

31.01.2017г

Ваш номер заказа /
Your order no

Получатель сертификата /
Receiver of the certificate

ООО «ЭСАБ»

Наименование продукции / Product designation	ОК 46.00 4,0x450	
Партия / Lot number	SAR05032	
Артикул / Item number	460040AM0	
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	20 000	
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	

Результаты испытания химического состава наплавленного металла данной партии, % / Chemical composition of the lot specific weld metal, %	
C	0,100
Si	0,360
Mn	1,375
Cr	0,080
Ni	0,108
Mo	0,014
V	0,005
Cu	0,180
Nb	0,002
S	0,010
P	0,020
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

Мингалёв Ю.В. /
Mingalev Yuri

Начальник отдела технологии и качества ООО «ЭСАБ Тюмень» /
Quality Assurance manager, ООО «ESAB Tyumen»

ИНН 7202242140
КПП 720301001
ОГРН 1127232067390

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



ООО «ЭСАБ Тюмень»
ESAB Tyumen, LLC

ПРИЛОЖЕНИЕ К СЕРТИФИКАТУ /
ANNEX TO CERTIFICATE

в соответствии / according to EN 10204-2.2

Наименование продукции / Product designation	ОК 46.00 4,0x450	
Артикул / Item number	4600404AM0	
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	

№ сертификата / Cert no	СИБСЕРТ32/17
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

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	100...200 А

Механические свойства наплавленного металла / Mechanical properties for all weld metal	Значение / Value
Предел текучести / Yield strength	400 МПа, тип.
Предел прочности / Tensile strength	510 МПа, тип.
Относительное удлинение / Elongation	28%, тип.
Ударная вязкость KCV / Impact toughness (t= 0°C)	88 J/cm ² , тип.
Ударная вязкость KCV / Impact toughness (t= -20°C)	44 J/cm ² , тип.

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

Мингалёв Ю.В. /
Mingalev Yuri

Начальник отдела технологии и качества ООО «ЭСАБ Тюмень» /
Quality Assurance manager, ООО «ESAB Tyumen»

ИНН 7202242140
КПП 720301001
ОГРН 1127232067390

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