



# СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ РОСС RU.СЛ49.Н00314

Срок действия с 29.11.2010

по 29.11.2013

№ 0026815

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ**  
№ РОСС RU.0001.11СЛ49 от 03.02.2009  
ОС «ЮЖНЫЙ УРАЛ» НП «Южно-Уральское техническое общество»  
Россия, 456318, г. Миасс Челябинской области, пр. Октября, 66  
тел. (3513) 53-78-25, факс 54-44-73  
www.sertmiass.ru  
**ПРОДУКЦИЯ**

**Плиты минераловатные теплоизоляционные «АКСИ»:**  
**АКСИ РУФ Н, АКСИ РУФ, АКСИ РУФ В**  
Выпускаются по ТУ 5762-003-05800515-2005 с изм. № 1  
Серийный выпуск

код ОК 005 (ОКП):

57 6264

**СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ**

ТУ 5762-003-05800515-2005 с изм. № 1

код ТН ВЭД России:

6806 10 000 9

## ИЗГОТОВИТЕЛЬ

Открытое акционерное общество «АКСИ», ИНН 7447015289  
Россия, 454081, г. Челябинск, ул. Валдайская, 5, тел. (351) 211-51-06  
**СЕРТИФИКАТ ВЫДАН**

Открытому акционерному обществу «АКСИ»  
Россия, 454081, г. Челябинск, ул. Валдайская, 5, тел. (351) 211-51-06  
**НА ОСНОВАНИИ**

Протокола сертификационных испытаний № ИЦКБС ПТ4.030-4602 от 15.11.2010 ИЦ ОАО «ГРЦ  
Макеева», г. Миасс, № РОСС RU.9001.21АЯ16,  
санитарно-эпидемиологического заключения № 74.50.03.576.П.001918.12.05 от 06.12.2005г. до  
11.12.2010г., выданного ТУ ФСН в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по  
Челябинской области, экспертного заключения № ТОКС-10-01/4762 от 09.09.2010 г. ФГУЗ «Центр  
гигиены и эпидемиологии в Челябинской области», № ГСЭН.RU.ЦОА.070, № РОСС RU.0001.510597

## ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Сертификат пожарной безопасности № ССПБ.RU.ОП064.В.00068 от 12.12.2008г. ОС «ЧЕЛЯБИНСКПОЖТЕСТ»  
ГУ СЭУ ФПС ИПЛ по Челябинской области, № ССПБ.RU.ОП.064  
Основные показатели в приложении к настоящему сертификату (на 2-х листах, заверенных печатью)  
Схема сертификации № 3



Руководитель органа

Эксперт

*[Signature]*  
подпись  
*[Signature]*  
подпись

Ш.Н. Галиахметов

инициалы, фамилия

С.И. Мирошниченко

инициалы, фамилия

Сертификат не применяется при обязательной сертификации

**Основные показатели и результаты сертификационных испытаний  
плит минераловатных теплоизоляционных «АКСИ»,  
выпускаемых ОАО «АКСИ»**

Наименование основных показателей	Нормативный документ	Нормативное значение	Фактическое значение
<b>Плита минераловатная теплоизоляционная марки АКСИ РУФ Н.1000.500.50</b>			
Плотность, кг/м <sup>3</sup>	ТУ 5762-003-05800515-2005 с изм. № 1, п.1.3.4, табл.2	135÷150	147,9
Теплопроводность, Вт/(м·К)		При средней температуре (298±5) К: не более 0,042	0,0415
Прочность на сжатие при 10% деформации, кПа		Не менее 60	62
Прочность на сжатие при 10% деформации после сорбционного увлажнения, кПа		Не менее 48	51
Прочность на отрыв слоев, кПа		Не менее 10	16
Водопоглощение, % по объему		Не более 1,5	0,8
Водопоглощение, % по массе		Не более 10	7,5
Содержание органических веществ, % по массе		Не более 4,5	3,5
Влажность, % по массе		Не более 0,5	0,03
<b>Плита минераловатная теплоизоляционная марки АКСИ РУФ.1000.500.60</b>			
Плотность, кг/м <sup>3</sup>	ТУ 5762-003-05800515-2005 с изм. № 1, п.1.3.4, табл.2	155÷175	162
Теплопроводность, Вт/(м·К)		При средней температуре (298±5) К: не более 0,042	0,0418
Прочность на сжатие при 10% деформации, кПа		Не менее 80	110
Прочность на сжатие при 10% деформации после сорбционного увлажнения, кПа		Не менее 64	65,8
Прочность на отрыв слоев, кПа		Не менее 12	22
Водопоглощение, % по объему		Не более 1,5	1,5
Водопоглощение, % по массе		Не более 10	7
Содержание органических веществ, % по массе		Не более 4,5	4,3
Влажность, % по массе		Не более 0,5	0,08



ПРИЛОЖЕНИЕ к сертификату соответствия  
№ РОСС RU.СЛ49.Н00314 от 29.11.2010  
ЛИСТ 2

Наименование основных показателей	Нормативный документ	Нормативное значение	Фактическое значение
<b>Плита минераловатная теплоизоляционная марки АКСИ РУФ В.1000.500.50</b>			
Плотность, кг/м <sup>3</sup>	ТУ 5762-003-05800515-2005 с изм. № 1, п.1.3.4, табл..2	180÷200	189,2
Теплопроводность, Вт/(м·К)		При средней температуре (298±5) К: не более 0,043	0,043
Прочность на сжатие при 10% деформации, кПа		Не менее 100	122
Прочность на сжатие при 10% деформации после сорбционного увлажнения, кПа		Не менее 80	82
Прочность на отрыв слоев, кПа		Не менее 15	30,7
Водопоглощение, % по объему		Не более 1,5	1,0
Водопоглощение, % по массе		Не более 10	8,9
Содержание органических веществ, % по массе		Не более 4,5	2,9
Влажность, % по массе		Не более 0,5	0,04

**ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ**

Допускаются к применению в соответствии с ТУ 5762-003-05800515-2005 и рабочей документацией на строительство:

- плиты АКСИ РУФ В в качестве основного и верхнего теплоизоляционного слоя, в том числе без устройства защитной стяжки, с укладкой кровельного ковра непосредственно по слою теплоизоляции;
- плиты АКСИ РУФ В в качестве основного нижнего теплоизоляционного слоя, с устройством верхнего защитного слоя с помощью защитных стяжек. Допускается устройство верхнего слоя из плит АКСИ РУФ В, для устройства кровельного ковра, без дополнительных защитных стяжек, непосредственно по материалу АКСИ РУФ В;
- плиты АКСИ РУФ Н в качестве основного нижнего теплоизоляционного слоя, с устройством верхнего защитного слоя с помощью стяжек, для укладки кровельного ковра.



Руководитель органа по сертификации  
«Южный Урал»

Эксперт

*Ш.Н. Галияхметов*  
Ш.Н. Галияхметов  
*С.И. Мирошниченко*  
С.И. Мирошниченко