



ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ЗДРАВООХРАНЕНИЯ «ГОЛОВНОЙ ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ
ФЕДЕРАЛЬНОГО МЕДИКО-БИОЛОГИЧЕСКОГО АГЕНТСТВА»

123182, г. Москва, 1-Пехотный переулок, д.6
тел.8(499)190-48-61, факс 8(499)196-62-77

Главный врач ФГБУЗ ЦГ и Э ФМБА России

С.А. Богдан

«27» 08 2015 г.

Регистрационный № 1509 г / 2015

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы продукции

на основании письма № 1318 г/э

от 11.08.2015

Организация-изготовитель:

ЗАО «Минеральная Вата»

143980, Россия, Московская область, г. Железнодорожный, Автозаводская ул., д.48 А.

ООО «Роквул-Север»

188800, Россия, Ленинградская обл., г. Выборг, пос. Лазаревка, Промышленная зона,

ООО «Роквул-Урал»

457100, Россия, Челябинская область, г. Троицк, Южный промышленный район.

Телефон (35163) 5 99 55, факс (35163) 5 99 59

ООО «Роквул-Волга»

423600, Республика Татарстан, Елабужский муниципальный район, город Елабуга,
территория ОЭЗ «Алабуга», улица Ш-2, корпус 4/1.

Получатель:

ЗАО «Минеральная Вата»

Адрес: 143980, Россия, Московская область, г. Железнодорожный, Автозаводская ул.,
д.48 А.

Наименование продукции: Изделия теплоизоляционные из каменной ваты:

Плиты марок: АКУСТИК БАТТС, АКУСТИК БАТТС ПРО, АКУСТИК БАТТС ПРО КС, БЕТОН ЭЛЕМЕНТ БАТТС, БЕТОН ЭЛЕМЕНТ БАТТС 5, БЕТОН ЭЛЕМЕНТ БАТТС 10, БЕТОН ЭЛЕМЕНТ БАТТС 15, БЕТОН ЭЛЕМЕНТ БАТТС 20, ВЕНТИ БАТТС, ВЕНТИ БАТТС Кс, ВЕНТИ БАТТС Д, ВЕНТИ БАТТС Д Кс, ВЕНТИ БАТТС Д ОПТИМА, ВЕНТИ БАТТС Д ОПТИМА Кс, ВЕНТИ БАТТС Н, ВЕНТИ БАТТС Н ОПТИМА, ВЕНТИ БАТТС ОПТИМА, ВЕНТИ БАТТС ОПТИМА Кс, КАВИТИ БАТТС, ЛАЙТ БАТТС, ЛАЙТ БАТТС СКАНДИК, ПЛАСТЕР БАТТС, П-75, РУФ БАТТС, РУФ БАТТС В ОПТИМА, РУФ БАТТС С, РУФ БАТТС СТЯЖКА, РУФ БАТТС В, РУФ БАТТС В ЭКСТРА, РУФ БАТТС Н, РУФ БАТТС Н ЭКСТРА, РУФ БАТТС Н КОМБИ, РУФ БАТТС Н ОПТИМА, РУФ БАТТС Н ЛАМЕЛЛА, РУФ БАТТС ОПТИМА, РУФ БАТТС Д ОПТИМА, РУФ БАТТС ЭКСТРА, РУФ БАТТС Д ЭКСТРА, РУФ БАТТС Д СТАНДАРТ, РОКФАСАД плита теплоизоляционная, САУНА БАТТС, СЭНДВИЧ БАТТС С, СЭНДВИЧ БАТТС К, ТЕХ БАТТС 50, ТЕХ БАТТС 75, ТЕХ БАТТС 100, ТЕХ БАТТС 125, ТЕХ БАТТС 150, ТЕХ БАТТС 50 КФ, ТЕХ БАТТС 75 КФ, ТЕХ БАТТС 100 КФ, ТЕХ БАТТС 125 КФ, ТЕХ БАТТС 150 КФ, ФАСАД БАТТС, ФАСАД БАТТС ОПТИМА, ФАСАД БАТТС Д, ФАСАД БАТТС Д ОПТИМА, ФАСАД ЛАМЕЛЛА, ФЛОР БАТТС, ФЛОР БАТТС И, ФТ БАРЬЕР, ФТ БАРЬЕР Д, CONLIT SL 150, BONDROCK, INDUSTRIAL BATTS 80, FIRE BATTS, ALU FIRE BATTS

Матов марок: ТЕХ МАТ, ТЕХ МАТ КФ;

Прошивные маты марок:

WIRED MAT 50, WIRED MAT 80, WIRED MAT 80 SST, ALU I WIRED MAT 80, ALU WIRED MAT 80, ALU WIRED MAT 80 SST, WIRED MAT 105, WIRED MAT 105 SST, ALU I WIRED MAT 105, ALU WIRED MAT 105, ALU WIRED MAT 105 SST

Навивные цилиндры марок:

Цилиндры навивные ROCKWOOL 100, Цилиндры навивные ROCKWOOL 100 Кф, Цилиндры навивные ROCKWOOL 150,

Вырезные цилиндры, полуцилиндры и сегменты марок: CONLIT PS 150, Сегменты RSG

Продукция изготавливается в соответствии с ТУ 5762-050-45757203-15

Область применения: для использования в качестве теплоизоляции, звукоизоляции и огнезащиты в строительных конструкциях и системах в зданиях типа А,Б,В (Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю) утв. Решением Комиссии таможенного союза № 299 от 28.05.2010 (Гл. II, Раздел 6)).

Перечень документов, представленных на экспертизу: Протоколы испытаний ИЛЦ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Московской области» № 548/1 от 27.04.2015, № 549/1 от 27.04.2015, № 815/1 от 05.05.2015; протокол испытаний АИЛЦ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Татарстан (Татарстан)» № 36486 от 17.06.2015, Акты испытаний ФГБУ «Научно-исследовательский институт строительной физики «РААСН» № 2,3,4,5 от 02.02.2015, ТУ 5762-050-45757203-15.

Характеристика продукции:

Состав изделий теплоизоляционных из каменной ваты: единообразен. Основное сырье горные породы базальтовой группы, в качестве связующего используется водорастворимые синтетические смолы. В качестве покрытия для изготовления изделий используется фольга алюминиевая армированная или неармированная, гальванизированная или нержавеющая сетка, стеклохолст. В качестве материала для прошивки используется гальванизированная или нержавеющая проволока.

Заявленные сведения о технической компетенции и независимости:

ИЛЦ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Московской области»- аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.510107.

АИЛЦ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Татарстан (Татарстан)» - аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.510710.

ФГБУ «Научно-исследовательский институт строительной физики «РААСН» »- аттестат аккредитации лаборатории САРК Госстандарта России № 41336-99/12

Свидетельство о допуске к определенному виду или видам работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства № П-119-18012010-7713018998-0009-6 от 27.06.2014.

ГИГИЕНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОДУКЦИИ

Согласно протоколу испытаний АИЛЦ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Татарстан (Татарстан)» № 36486 от 17.06.2015 и Акту испытания по определению удельной эффективности (А эфф) природных радионуклидов в материале ФГБУ «Научно-исследовательский институт строительной физики «РААСН» № 4 от 02.02.2015 типовой образец продукции: плита теплоизоляционная из каменной ваты ЛАЙТ БАТТС СКАНДИК, был подвергнут испытаниям по показателям безопасности на соответствие требованиям Единых Санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утв. Решением Комиссии таможенного союза № 299 от 28.05.2010 (Гл. II, Раздел 6) «Требования к полимерным и полимерсодержащим строительным материалам и мебели» п.3, Приложение 6.1(п.2). Раздел 11, «Требования к продукции, изделиям, являющимся источником ионизирующего излучения, в том числе генерирующего, а также изделиям и товарам, содержащим радиоактивные вещества», п.12.

- I. Органолептические показатели:
Интенсивность запаха образца в естественных условиях
- II. Санитарно – химические миграционные показатели (модельная среда - воздушная среда –при температуре 20⁰С время экспозиции – 24 суток):
Аммиак
Спирт метиловый
Фенол,
Формальдегид
- III. Удельная эффективная активность (А эфф)
Активность Ra-226
Активность Th-232
Активность K-40,
Эффективная активность ЕРН составляет 87 ± 26 Бк/кг
Значение Аэфф.м – 114 Бк/кг (Удельная активность обнаруженных радионуклидов менее 370 Бк/кг)

По удельной эффективной активности образец соответствует 1 классу строительных материалов.

По результатам проведенных испытаний типового образца продукции: отклонений от требований Единых Санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утв. Решением Комиссии таможенного союза № 299 от 28.05.2010 (Гл. II, Раздел 6 и 11) **не установлено.**

Протокол испытаний указанного образца продукции отражает условия и методы испытаний, полученные данные. Испытания проведены аккредитованными организациями, выполнены в соответствии с требованиями действующих нормативно-методических документов, результаты зарегистрированы и оформлены надлежащим образом и приемлемы для гигиенической оценки.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Экспертиза проведена в соответствии с действующими Едиными санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю) утв. Решением Комиссии таможенного союза № 299 от 28.05.2010 (Гл. II, Раздел 6 и 11), с использованием методов и методик, утвержденных в установленном порядке.

Продукция: Изделия теплоизоляционные из каменной ваты:

Плиты марок: АКУСТИК БАТТС, АКУСТИК БАТТС ПРО, АКУСТИК БАТТС ПРО КС, БЕТОН ЭЛЕМЕНТ БАТТС, БЕТОН ЭЛЕМЕНТ БАТТС 5, БЕТОН ЭЛЕМЕНТ БАТТС 10, БЕТОН ЭЛЕМЕНТ БАТТС 15, БЕТОН ЭЛЕМЕНТ БАТТС 20, ВЕНТИ БАТТС, ВЕНТИ БАТТС Кс, ВЕНТИ БАТТС Д, ВЕНТИ БАТТС Д Кс, ВЕНТИ БАТТС Д ОПТИМА, ВЕНТИ БАТТС Д ОПТИМА Кс, ВЕНТИ БАТТС Н, ВЕНТИ БАТТС Н ОПТИМА, ВЕНТИ БАТТС ОПТИМА, ВЕНТИ БАТТС ОПТИМА Кс, КАВИТИ БАТТС, ЛАЙТ БАТТС, ЛАЙТ БАТТС СКАНДИК, ПЛАСТЕР БАТТС, П-75, РУФ БАТТС, РУФ БАТТС В ОПТИМА, РУФ БАТТС С, РУФ БАТТС СТЯЖКА, РУФ БАТТС В, РУФ БАТТС В ЭКСТРА, РУФ БАТТС Н, РУФ БАТТС Н ЭКСТРА, РУФ БАТТС Н КОМБИ, РУФ БАТТС Н ОПТИМА, РУФ БАТТС Н ЛАМЕЛЛА, РУФ БАТТС ОПТИМА, РУФ БАТТС Д ОПТИМА, РУФ БАТТС ЭКСТРА, РУФ БАТТС Д ЭКСТРА, РУФ БАТТС Д СТАНДАРТ, РОКФАСАД плита теплоизоляционная, САУНА БАТТС, СЭНДВИЧ БАТТС С, СЭНДВИЧ БАТТС К, ТЕХ БАТТС 50, ТЕХ БАТТС 75, ТЕХ БАТТС 100, ТЕХ БАТТС 125, ТЕХ БАТТС 150, ТЕХ БАТТС 50 КФ, ТЕХ БАТТС 75 КФ, ТЕХ БАТТС 100 КФ, ТЕХ БАТТС 125 КФ, ТЕХ БАТТС 150 КФ, ФАСАД БАТТС, ФАСАД БАТТС ОПТИМА, ФАСАД БАТТС Д, ФАСАД БАТТС Д ОПТИМА, ФАСАД ЛАМЕЛЛА, ФЛОР БАТТС, ФЛОР БАТТС И, ФТ БАРЬЕР, ФТ БАРЬЕР Д, CONLIT SL 150, BONDROCK, INDUSTRIAL BATTS 80, FIRE BATTS, ALU FIRE BATTS

Маты марок: ТЕХ МАТ, ТЕХ МАТ КФ;

Прошивные маты марок:

WIRED MAT 50, WIRED MAT 80, WIRED MAT 80 SST , ALU I WIRED MAT 80 , ALU WIRED MAT 80 , ALU WIRED MAT 80 SST, WIRED MAT 105, WIRED MAT 105 SST, ALU I WIRED MAT 105, ALU WIRED MAT 105, ALU WIRED MAT 105 SST

Навивные цилиндры марок:

Цилиндры навивные ROCKWOOL 100, Цилиндры навивные ROCKWOOL 100 Кф,
Цилиндры навивные ROCKWOOL 150,

Вырезные цилиндры, полуцилиндры и сегменты марок: CONLIT PS 150, Сегменты RSG **соответствует (не—соответствует)** Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утв. Решением Комиссии таможенного союза № 299 от 28.05.2010 (Гл.II, Раздел 6 и раздел 11).

Настоящее экспертное заключение выдано для целей **подтверждения соответствия Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю).**

Эксперт



С.А. Нарожных