

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения**

**«Центр гигиены и эпидемиологии в Московской области»**

141014, Московская область, г. Мытищи, ул. Семашко, д.2. Телефон: 586-12-11 Факс: 586-43-24. E-mail: [centr@cgcmo.ru](mailto:centr@cgcmo.ru)  
ИНН 5029081629 ОГРН 1055005109147

УТВЕРЖДАЮ

И.О. Главного врача  
(заместитель)

*М.П.*  
О.А. Ильденский



**Экспертное заключение на продукцию**

№ 446-18 от « 19 » марта 2012 г.

По обращению

ЗАО «Минеральная Вата»

полное наименование учреждения (организации)

юридический адрес Моск.обл., г. Железнодорожный, ул. Автозаводская, д.48а

телефон

Проведена экспертиза документов: ТУ 5762-034-45757203-12, рецептура, этикетка, акт отбора образцов от 31.01.2012 г.

Заявка на проведение экспертизы № 446 от 29.02.2012 г.

Договор (контракт)

Выписка из ЕГРЮЛ № 3276ж от 01.11.2011 г.

СЭЗ на производство (акт обследования ТО Управления)

СЭЗ на НТД

Нормативно-техническая документация (ТУ, ГОСТ, ОСТ для отечественного производителя) ТУ 5762-034-45757203-12 «Плиты теплоизоляционные из минеральной (каменной) ваты ЛАЙТ БАТТС СКАНДИК»

Документация на сырье:

не представлена

Наименование продукции:

Плиты теплоизоляционные из минеральной (каменной) ваты ЛАЙТ БАТТС СКАНДИК

Фирма изготовитель: ООО «Роквул-Волга»

Республика Татарстан, Елабужский муниципальный район, г. Елабуга, территория ОЭЗ «Алабуга», ул.Ш-2, корп. 4/1

Техническое описание продукции с указанием состава и области применения (для импортной продукции с указанием состава, условий применения)

Состав: минеральная вата, связующее на основе фенолоформальдегидной смолы

Область применения: для создания не нагружаемого теплоизоляционного слоя в конструкциях легких покрытий, перегородок, перекрытий над техническим подпольем, стен малоэтажных строений, мансардных помещений.

Протоколы лабораторных исследований (испытаний):

ИЛЦ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Московской области» № 797 от 16.03.2012 г., № 517 от 28.02.2012 г.

### Гигиеническая характеристика продукции

<b>Состав сырья и материалы:</b> минеральная вата, связующее на основе фенолоформальдегидной смолы		
насыщенность – 1,0 м кв./м куб.; воздухообмен – 0,5 об/час, T= 20 гр.С		
Вещества	Показатели	Гигиенический норматив
		ПДК атм. воздух, с/с, мг/м куб.
Бензол	0,001	0,1
Толуол	0,003	0,6
Ксилол	0,005	0,2
Этилбензол	0,001	0,02
Формальдегид	0,008	0,01
Фенол	менее 0,001	0,003
Спирт метиловый	менее 0,001	0,5
Интенсивность запаха	1 балл	не более 2 баллов
Калий-40	117	не норм.
Радий-226	32	не норм.
Торий-232	8,1	не норм.
А эфф.	53,0	не более 370 Бк/кг
Образец относится к 1 классу строительных материалов. Мощность дозы на поверхности перевозящего продукцию транспортного средства не должна превышать 1,0 мкЗв/ч		

**Область применения:** для создания не нагружаемого теплоизоляционного слоя в конструкциях легких покрытий, перегородок, перекрытий над техническим подпольем, стен малоэтажных строений, мансардных помещений.

**Заключение эксперта:** Рассмотрев представленные документы и учитывая полученные результаты исследований образца плиты теплоизоляционной из минеральной (каменной) ваты ЛАЙТ БАТТС СКАНДИК, установлено их соответствие «Единым СанЭиГ требованиям», утв. решением № 299, требованиям СанПиН 2.1.2.729-99 «Полимерные и полимерсодержащие строительные материалы, изделия и конструкции. Гигиенические требования безопасности», ГН 2.1.6.1338-03 «Предельно допустимые концентрации загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест», СанПиН 2.6.1.2523-09 «Нормы радиационной безопасности (НРБ-99/2009), СанПиН 2.6.1.1281-03 «Санитарные правила по радиационной безопасности персонала и населения при транспортировании радиоактивных материалов (веществ) п.16".

/ эксперт, проводивший экспертизу

  
подпись

Артюшкина Г.И.  
Ф.И.О.