

УТВЕРЖДАЮ:

И.О. Главного врача  
(заместитель)



Экспертное заключение на продукцию

№ 4798-18 от « 03 » декабря 2010

По обращению

ЗАО «Минеральная Вата»

полное наименование учреждения (организации)

юридический адрес  
телефон

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

Проведена экспертиза документов: акт отбора образца от 15.10.2010 г., этикетка, сертификат о соответствии производства стандарту ISO 9001:2000 № RU227770Q-U от 07.07.2010 г.

Технические условия на продукцию.

Заявка на проведение экспертизы № 4798 от 23.11.2010 г.

Договор (контракт)

Выписка из ЕГРЮЛ № 3968 ж от 05.10.2010 г.

СЭЗ на производство (акт обследования ТО Управления)

акт № 126 по результатам проведения мероприятий по контролю от 11.04.2007 г. ТО ТУ

Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Ленинградской области

СЭЗ на НТД

Нормативно-техническая документация (ТУ, ГОСТ, ОСТ для отечественного

производителя) ТУ 5762-001-45757203-99 с изм. № 1-5, ТУ 5762-002-45757203-99 с изм. № 1-3, ТУ 5762-003-45757203-99 с изм. № 1-6, ТУ 5762-004-45757203-99 с изм. № 1-3, ТУ 5762-005-45757203-99 с изм. № 1-6, ТУ 5762-006-45757203-99 с изм. № 1-3, ТУ 5762-009-45757203-00 с изм. № 1-3, ТУ 5762-011-45757203-02 с изм. № 1-5, ТУ 5762-012-45757203-02 с изм. № 1-4, ТУ 5762-013-45757203-03, с изм. № 1-3, ТУ 5762-014-45757203-05 с изм. № 1-2, ТУ 5762-015-45757203-05 с изм. № 1-3, ТУ 5762-016-45757203-05 с изм. № 1-2, ТУ 5762-017-45757203-05 с изм. № 1,2, ТУ 5762-020-45757203-05 с изм. № 1,2, ТУ 5762-021-45757203-06 с изм. № 1-3.

Документация на сырье:

Наименование продукции: Плиты теплоизоляционные из минеральной (каменной) ваты: Бетон Элемент Баттс, Венти Баттс, Лайт Баттс, Кавити Батс, Флор Баттс, Флор Баттс И, Акустик Баттс, Руф Баттс В, Руф Баттс Н, Руф Баттс, Руф Баттс С, Руф Баттс Н Комби, Фасад Баттс, Пластер 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, ФТ Барьер, Руф Баттс Оптима, Руф Баттс Экстра, Венти Баттс Д, Фасад Баттс Д.  
Фирма изготовитель: ООО «Роквул-Север», Ленинградская область, г. Выборг, пос. Лазаревка, промышленная зона.

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

Состав: расплав природных, минеральных алюмосиликатов и металлургического шлака; связующее - фенолформальдегидная смола

Область применения: для тепловой изоляции в качестве среднего слоя в трехслойных конструкциях зданий и сооружений различного назначения, при условии отсутствия контакта плит с внутренней средой помещения. Область применения в соответствии с техническими условиями.

Протоколы лабораторных исследований (испытаний):

ИЛЦ ФГУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Московской области» № 10435-18 - 10439 -18 от 03.12.2010 г.

### Гигиеническая характеристика продукции

насыщенность – 0,1; 0,4; 0,5 м кв./м куб., воздухообмен – 0,5 об/час, T= 20, 40 и 80 гр.С интенсивность запаха образца - 1 балл		
Вещества	Показатели	Гигиенический норматив
		ПДК атм. воздух, с/с, мг/м куб.
Аммиак	менее 0,01;	0,04
Бензол	менее 0,001; 0,001	0,1
Толуол	0,001; 0,010	0,6
Ксилол	0,003; 0,007; 0,01; 0,005; 0,003	0,2
Этилбензол	менее 0,001; 0,001; 0,003	0,02
Формальдегид	0,008	0,01
Спирт метиловый	менее 0,001	0,5
Калий-40	менее 122	не норм.
Родий-226	32,2±6,4	не норм
Торий-232	25,2±4,8	не норм
А эфф.	70±11	370 Бк/кг
Образец относится к I классу строительных материалов. Мощность дозы на поверхности перевозящего продукцию транспортного средства не должна превышать 1,0 мкЗв/ч		

**Область применения:** для тепловой изоляции в качестве среднего слоя в трехслойных конструкциях зданий и сооружений различного назначения, при условии отсутствия контакта плит с внутренней средой помещения. Область применения в соответствии с техническими условиями.

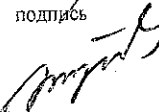
**Заключение эксперта:** Рассмотрев представленные документы и учитывая полученные результаты исследования образцов плит теплоизоляционных из минеральной (каменной) ваты: Бетон Элемент Батте, Венти Батте, Лайт Батте, Кавити Батте, Флор Батте, Флор Батте И, Акустик Батте, Руф Батте В, Руф Батте Н, Руф Батте, Руф Батте С, Руф Батте Н Комби, Фасад Батте, Пластер Батте, Сэндвич Батте С, Сэндвич Батте К, Тех Батте 50, Тех Батте 75, Тех Батте 100, Тех Батте 125, Тех Батте 150, Тех Батте 50 Кф, Тех батте 75 Кф, Тех батте 100 Кф, Тех Батте 125 Кф, Тех Батте 150 Кф, ФТ Барьер, Руф Батте Оптима, Руф Батте Экстра, Венти Батте Д, Фасад Батте Д, установлено их соответствие «Единым СанЭиГ требованиям», утв. решением № 299, гигиеническим 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.

врач по радиационной гигиене

  
подпись

Тучкевич Е.А.

Ф.И.О.