

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@cgemo.ru
ИНН 5029081629 ОГРН 1055005109147

УТВЕРЖДАЮ:

**И.О. Главного врача
(заместитель)**

**О.А. Гильденскиольд
М.П.**



Экспертное заключение на продукцию

№ 2381-18 от « 22 » декабря 2011 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 5762-005-45757203-99 с изм. № 1-8, сертификат ISO 9001:2008 № RU227770Q-U/Rev1 от 07.07.2010 г., акт отбора образцов от 03.11.2011 г., рецептура, этикетка

Заявка на проведение экспертизы № 2381 от 06.12.2011 г.

Договор (контракт) _____

Выписка из ЕГРЮЛ _____

СЭЗ на производство (акт обследования ТО Управления) _____

СЭЗ на НТД _____

Нормативно-техническая документация (ТУ, ГОСТ, ОСТ для отечественного производителя) ТУ 5762-005-45757203-99 с изм. № 1-8 «Плиты теплоизоляционные из минеральной (каменной) ваты РУФ БАТТС»

Документация на сырье:

не представлена

Наименование продукции:

Плиты теплоизоляционные из минеральной (каменной) ваты Руф Баттс, Руф Баттс В, Руф Баттс Н, Руф Баттс С, Руф Баттс Н Комби

Фирма изготовитель: ООО «Роквул-Урал»

Челябинская обл., г. Троицк, Южный Промышленный Район

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: в качестве тепловой изоляции в покрытиях из железобетона и металлического настила с кровельным ковром из рулонных и мастичных материалов, в том числе с устройством защитного слоя из бетонных и асбестоцементных плит, цементно-песчаного асфальтобетона при новом строительстве и реконструкции зданий и сооружений различного назначения.

Протоколы лабораторных исследований (испытаний):

ИЛЦ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Московской области» № 8978-18 от 22.12.2011 г., № 8900 от 16.12.2011 г.

Гигиеническая характеристика продукции

Состав сырья и материалы: минеральная вата, связующее на основе фенолоформальдегидной смолы насыщенность – 0,4 м кв./м куб.; воздухообмен – 0,5 об/час, T= 40 гр.С		
Вещества	Показатели	Гигиенический норматив
		ПДК атм. воздух, с/с, мг/м куб.
Бензол	0,001	0,1
Толуол	0,007	0,6
Ксилол	0,010	0,2
Этилбензол	0,002	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	менее 60	не норм.
Радий-226	35	не норм.
Торий-232	17	не норм.
А эфф.	63	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: в качестве тепловой изоляции в покрытиях из железобетона и металлического настила с кровельным ковром из рулонных и мастичных материалов, в том числе с устройством защитного слоя из бетонных и асбестоцементных плит, цементно-песчаного асфальтобетона при новом строительстве и реконструкции зданий и сооружений различного назначения.

Заключение эксперта: Рассмотрев представленные документы и учитывая полученные результаты исследования образцов плит теплоизоляционных из минеральной (каменной) ваты Руф Баттс, Руф Баттс В, Руф Баттс Н, Руф Баттс С, Руф Баттс Н Комби, 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.