

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)



Экспертное заключение на продукцию

№ 1796-18 от « 08 » июня 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: акт отбора образца от 26.04.2012 г., этикетки, сертификат качества ISO 9001:2000 № DNKFRС9000309А от 26.05.2009 г., декларация о соответствии от 10.12.2011 г.

Заявка на проведение экспертизы № 1796 от 29.05.2012 г.

Договор (контракт) контракт № 208/45757203/002 от 20.12.2005 г. с дополнениями

Выписка из ЕГРЮЛ № 1129 ж от 09.04.2012 г.

СЭЗ на производство (акт обследования ТО Управления)

СЭЗ на НТД

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

Документация на сырье:

не представлена

Наименование продукции:

Маты теплоизоляционные прошивные из минеральной (каменной) ваты: WIRED MAT 80 с обкладкой из проволочной сетки, WIRED MAT 105 с обкладкой из проволочной сетки, ALU-WIRED MAT 80, кашированные алюминиевой фольгой с одной стороны и с обкладкой из проволочной сетки, ALU-WIRED MAT 105, кашированные алюминиевой фольгой с одной стороны и с обкладкой из проволочной сетки;

Маты теплоизоляционные из минеральной (каменной) ваты: LAMELLA MAT с обкладкой из алюминиевой фольгой с одной стороны

Фирма изготовитель: «Rockwool A/S» (Роквул А/С)

Hovedgaden 501 DK-2640 Hedehusene, Denmark (Дания)

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

Состав: минеральная вата, смола фенолоформальдегидная, фольга алюминиевая

Область применения: в качестве противопожарной защиты и теплоизоляционного слоя дымовых труб, промышленных печей, стальных конструкций, резервуаров, котлов, бойлеров, трубопроводов, газоходов, воздухопроводов, промышленного и энергетического оборудования в жилищном, гражданском и промышленном строительстве

Протоколы лабораторных исследований (испытаний):

ИЛЦ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Московской области» №№ 3166-18, 3175-18, 3176-18 от 07.06.2012 г.

Гигиеническая характеристика продукции

Состав сырья и материалы: минеральная вата, смола фенолоформальдегидная, проволочная сетка, алюминиевая фольга		
насыщенность – 0,1 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	менее 0,005	0,1
Толуол	0,006; 0,008	0,6
Ксилол	0,006; 0,011	0,2
Этилбензол	менее 0,005	0,02
Фенол	менее 0,001	0,003
Формальдегид	менее 0,005	0,01
Спирт метиловый	менее 0,005	0,5
Интенсивность запаха	1	2
Калий-40	менее 121	не норм.
Радий-226	28,6	не норм.
Торий-232	12,8	не норм.
А эфф.	49,5	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 противопожарной защиты и теплоизоляционного слоя дымовыводящих труб, промышленных печей, стальных конструкций, резервуаров, котлов, бойлеров, трубопроводов, газоходов, воздухопроводов, промышленного и энергетического оборудования в жилищном, гражданском и промышленном строительстве.

Заключение эксперта: Рассмотрев представленные документы и учитывая полученные результаты исследования образцов матов теплоизоляционных прошивных из минеральной (каменной) ваты: WIRED MAT 80 с обкладкой из проволочной сетки, WIRED MAT 105 с обкладкой из проволочной сетки, ALU- WIRED MAT 80, кашированных алюминиевой фольгой с одной стороны и с обкладкой из проволочной сетки, ALU- WIRED MAT 105, кашированных алюминиевой фольгой с одной стороны и с обкладкой из проволочной сетки; матов теплоизоляционных из минеральной (каменной) ваты: LAMELLA MAT с обкладкой из алюминиевой фольгой с одной стороны, 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.