



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ  
И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения

"Центр гигиены и эпидемиологии в Московской области"

а/я 79, ул. Семашко, д.2, г. Мытищи, Московская область, 141010, Тел.8-495-586-12-11, Факс: 8-495-586-43-24, E-mail: [centr@cgemo.ru](mailto:centr@cgemo.ru) сайт в Интернете: [www.cgemo.ru](http://www.cgemo.ru) ОКПО 01934868, ОГРН 1055005109147  
ИНН/КПП 5029081629/502901001

УТВЕРЖДАЮ:

Главный врач  
(заместитель)



О.А. Гильденскиольд

Экспертное заключение

№ 3376-6 от « 05 » 09 2013 г.

В соответствии с заявкой ЗАО «Минеральная Вата» (юр. адрес: Московская обл, г. Железнодорожный, ул. Автозаводская, д.48а) № 3376 от 12.08. 2013 г. в ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Московской области» проведена экспертная оценка документации и лабораторные исследования **(в рамках внутреннего контроля):**

- плит теплоизоляционных из минеральной (каменной) ваты, покрытых стеклохолстом с одной стороны: Венти Баттс Оптима Кс,
- плит теплоизоляционных из минеральной (каменной) ваты: Венти Баттс Оптима.

Для проведения санитарно – эпидемиологической экспертизы представлены следующие документы:

- ТУ 5762-003-45757203-99 «Плиты теплоизоляционные из минеральной (каменной) ваты Венти Баттс» с изменениями №№ 1-8.
- рецептура,
- сертификат ISO 9001:2008,
- протокол испытаний ФБУЗ ЦГЭМО № 5370 от 04.09. 2013 г.

**Экспертиза документации.**

Плиты теплоизоляционные из минеральной (каменной) ваты, покрытые стеклохолстом с одной стороны: Венти Баттс Оптима Кс и плиты теплоизоляционные из минеральной (каменной) ваты Венти Баттс Оптима на фенолформальдегидном связующем гидрофобизированные (далее- плиты) предназначены для тепло - звуко-изоляции на внешней стороне вентилируемых фасадных конструкций.

**Сведения об использовании.** Монтажные работы должны сопровождаться необходимыми мерами безопасности в соответствии с указаниями предприятия-изготовителя, требованиями проектов и соответствующих нормативно-технических документов.

**Сведения о транспортировке и хранении.** Пачки и паллеты должны храниться в крытых складах или в открытых под навесом, препятствующим попаданию атмосферных осадков, в горизонтальном положении, в упакованном виде, отдельно по размерам. Транспортирование и хранение плит производится в соответствии с действующими нормативными документами, процедурами производителя и настоящими Техническими условиями. Плиты транспортируют всеми видами крытого транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на каждом виде транспорта, с обязательной защитой их от увлажнения и повреждения. При транспортировании по железной дороге отправка плит повагонная с максимальным использованием вместимости вагона.

**Сведения о мерах безопасности.** При проведении монтажных работ необходимо использовать респираторы ШБ-1 «Лепесток» по ГОСТ 12.4.028, перчатки (под резиновые перчатки необходимо одеть хлопчатобумажные перчатки), защитные мази или пасты для кожи рук, защитные очки, спецодежду. Монтаж проводить в условиях интенсивного воздухообмена.

**Требования к упаковке.** Плиты упаковывают в пачки. Для упаковки плит в пачки применяют пленку полиэтиленовую термоусадочную с логотипом «ROCKWOOL». Допускается упаковка пачек на паллеты с применением деревянных поддонов и полиэтиленовой стрейч - пленки или полиэтиленового стрейч - капюшона. При упаковке плиты должны быть обернуты таким образом, чтобы при хранении и транспортировании не происходило самопроизвольного раскрытия.

**Требования к маркировке.** В соответствии с требованиями ТУ 5762-003-45757203-99 «Плиты теплоизоляционные из минеральной (каменной) ваты Венти Баттс» с изменениями №№ 1-8.

#### **Результаты исследований.**

ИЛЦ ФБУЗ ЦГЭМО (Аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.510107 срок действия до 26.03.2018 г) проведены лабораторные исследования образца плиты теплоизоляционной из минеральной (каменной) ваты, покрытой стеклохолстом с одной стороны: Венти Баттс Оптима Кс.

## Гигиеническая характеристика продукции

Вещества, показатели	Гигиенический норматив
Удельная эффективная активность природных радионуклидов	58,0 Бк/кг
не более 370 Бк/кг	
Исследованный образец относится к 1 классу строительных материалов	
Токсикологические исследования:	
Миграция химических веществ в модельную среду (воздух):	
	ПДК а.в., мг/м.куб
Бензол	менее 0,005
Ксилол	0,0076
Толуол	0,0076
Фенол	менее 0,001
Формальдегид	менее 0,005
Этилбензол	менее 0,005
Метанол	менее 0,005
Интенсивность запаха	1 балл
	2 балла
Мощность дозы на поверхности перевозящего продукцию транспортного средства не должна превышать 1,0 мкЗв/ч	

### Заключение.

Плиты теплоизоляционные из минеральной (каменной) ваты, покрытые стеклохолстом с одной стороны: Венти Баттс Оптима Кс, плиты теплоизоляционные из минеральной (каменной) ваты Венти Баттс Оптима, выпускаемые по ТУ 5762-003-45757203-99 «Плиты теплоизоляционные из минеральной (каменной) ваты Венти Баттс» с изменениями №№ 1-8, **соответствуют** требованиям СанПиН 2.6.1.1281-03 "Санитарные правила по радиационной безопасности персонала и населения при транспортировании радиоактивных материалов (веществ) п.16", «Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю)» Таможенного союза .

\_\_\_\_\_  
Эксперт

  
подпись

\_\_\_\_\_  
Хоштария Н.В.  
Ф.И.О.