



ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ЗДРАВООХРАНЕНИЯ «ГОЛОВНОЙ ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ
ФЕДЕРАЛЬНОГО МЕДИКО-БИОЛОГИЧЕСКОГО АГЕНТСТВА»

123182, г. Москва, 1-Пехотный переулок, д.6
тел.8(499)190-48-61, факс 8(499)196-62-77

Главный врач ФГБУЗ ГИГ и ЭФМБА России

С.А. Богдан

2015 г.



Регистрационный № 14890/2015

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

о соответствии (несоответствии) продукции Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю)

на основании заявления 30/08-2015

от 30 августа 2015 г.

Получатель: ООО «Термолэнд», Россия 633261, Новосибирская область, Ордынский р-н, р.п. Ордынское, пр. Революции, дом № 24в.

Организация-изготовитель: Обособленное подразделение ООО «Термолэнд», Россия, 633205, Новосибирская область, г. Искитим, ул. Центральная 24/1.

Наименование продукции: Фасадные панели «Термолэнд» применяемые в «Система утепления фасадов «Термолэнд».

Область применения: для утепления стен или перегородок при строительстве и реконструкции жилых, административных, общественных и промышленных зданий и сооружений.

Продукция изготовлена в соответствии с: ТУ 5284-003-74932819-2010 «Фасадные панели «Термолэнд».

Перечень документов, представленных на экспертизу: Заявление; Протокол 390/390-ТО-15-06 от 20.08.2015г. ИЦ Орехово-Зуевский филиал ФБУ «ЦСМ Московской области»; ТУ 5284-003-74932819-2010 «Фасадные панели «Термолэнд».

Характеристика продукции: Представляет из себя «сэндвич-конструкцию».

- стальной лист с полимерным покрытием или без него;
- утеплитель из минеральной ваты;
- негорючий армирующий слой (стеклокомпунд);
- выравнивающая подкладка из минеральной ваты или стекло-волокна.

ГИГИЕНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОДУКЦИИ

Согласно протоколу испытаний 390/390-ТО-15-06 от 20.08.2015г. Федеральное бюджетное учреждение «Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в Московской области», Орехово-Зуевский филиал ФБУ «ЦСМ Московской области», адрес: 142608, Московская область, г. Орехово-Зуево, ул. Коминтерна, д. 1 Тел. 412-16-35 Факс 412-16-35, Аккредитованный Испытательный центр Орехово-Зуевского филиала Федерального бюджетного учреждения «Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в Московской области» (Аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.21ПТ43 - действителен до 07.04.2016) (Аттестат аккредитации № ГСЭН. RU.ЦОА.023.554 – действителен до 09.06.2015), типовые образцы указанной продукции были подвергнуты испытаниям на соответствие Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю) утв. решением Комиссии таможенного союза №299 от 28.05.2010г. (Глава II. Раздел 6 «Требования к полимерным и полимерсодержащим строительным материалам и мебели» п. 3, Приложение 6.1 (п.11), Раздел 11 «Требования к продукции, изделиям, являющимся источником ионизирующего излучения, в том числе генерирующего, а также изделиям и товарам, содержащим радиоактивные вещества»).

Санитарно - химические миграционные показатели в воздушную среду условия испытаний: насыщенность 1,0 м ² /м ³ , температура 40 °С, время экспозиции 72 часа				
Аммиак, мг/м ³ , не более	0,04	Менее 0,001		
Спирт метиловый, мг/м ³ , не более	0,5	<0,001		
Фенол, мг/м ³ , не более	0,003	<0,001		
Формальдегид, мг/м ³ , не более	0,01	<0,01		
Винилацетат, мг/м ³ , не более	0,15	<0,001		
Акрилонитрил, мг/м ³ , не более	0,03	<0,01		
Дибутилфталат, мг/м ³ , не более	0,10	<0,01		
Диоктилфталат, мг/м ³ , не более	0,02	<0,01		
Метилметакрилат, мг/м ³ , не более	0,01	<0,001		
Токсикологические показатели				
Индекс токсичности, %	МР №29 ФЦ/4746	«Биотокс-10»	70-120	88,3
Физико—гигиенические показатели:				
Уровень напряженности электростатического поля на поверхности, кВ/м, не более	15,0	1,5		
Удельная эффективная активность (А эфф)				
Наименование показателя	Результат испытаний, Бк/кг		Погрешность, Бк/кг	
Активность Ra-226, Бк/кг	18,5		8,1	
Активность Th-232, Бк/кг	26,9		10,6	
Активность K-40, Бк/кг	392		199,3	
Эффективная активность ЕРН составляет 92,2 ± 24 Бк/кг				
Значение Аэфф.м – 73,0 Бк/кг (Удельная активность обнаруженных радионуклидов менее 370 Бк/кг)				
Удельная эффективная активность не нормируется для данного вида изделий				

Протокол испытаний указанных образцов продукции отражает условия и методы испытаний, полученные данные. Испытания проведены аккредитованной и лицензированной организацией, выполнены в соответствии с требованиями действующих нормативно-методических документов, результаты зарегистрированы и оформлены надлежащим образом и приемлемы для гигиенической оценки.

Область применения: для утепления стен или перегородок при строительстве и реконструкции жилых, административных, общественных и промышленных зданий и сооружений.

Условия использования, хранения, транспортировки и меры безопасности:
в соответствии с документацией изготовителя.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Экспертиза проведена в соответствии с действующими Едиными санитарно-эпидемиологическими и гигиеническими требованиями к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утв. решением Комиссии таможенного союза №299 от 28.05.2010г., с использованием методов и методик, утвержденных в установленном порядке.

Продукция: Фасадные панели «Термолэнд» применяемые в «Система утепления фасадов «Термолэнд» **соответствует (~~не соответствует~~)** Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утв. решением Комиссии таможенного союза №299 от 28.05.2010г. (Глава II. Раздел 6 «Требования к полимерным и полимерсодержащим строительным материалам и мебели» п.3, Приложение 6.1 (п. 8), Раздел 11 «Требования к продукции, изделиям, являющимся источником ионизирующего излучения, в том числе генерирующего, а также изделиям и товарам, содержащим радиоактивные вещества»).

Настоящее экспертное заключение выдано для целей **подтверждения соответствия Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю).**

Эксперт

С.А. Нарожных