

**Федеральное медико-биологическое агентство (ФМБА России)**  
**Федеральное государственное бюджетное учреждение здравоохранения**  
**«Головной центр гигиены и эпидемиологии Федерального медико-биологического**  
**агентства»**  
**(ФГБУЗ ГЦГ и Э ФМБА России)**  
**Орган инспекции**

Юридический адрес:  
123182, Москва, 1-ый Пехотный переулок, 6  
Телефон, факс: 8(499)190-48-61/(499)196-6277  
ОКПО 08628376, ОГРН 1037739412457  
ИНН/КПП 77340552252/773401001



от «15» 12 20 15 г.

№

**ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ**  
по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы продукции

на основании заявления № 10/12-2015 от 11.12.2015г.

Организация-изготовитель: ООО «Терминал Дизайн Групп», 195257, Россия, Санкт-Петербург, ул. Вавиловых д.13 к.1.

Получатель: ООО «Терминал Дизайн Групп», 195257, Россия, Санкт-Петербург, ул. Вавиловых д.13 к.1.

Наименование продукции: Материал с ПВХ покрытием на видах основ: флизелиновой; стеклооснове; полиэстеровой; текстильной.

Выпускаются по ТУ 8729-001-27481393-2015.

Область применения: В строительстве, для внутренней отделки помещений

Перечень документов, представленных на экспертизу: ТУ 8729-001-27481393-2015; Протокол испытаний № 600/600-ТО-15-12 от 07.12.2015г.; 601/601-ТО-15-12 от 07.12.2015г. Федеральное бюджетное учреждение «Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в Московской области», Орехово-Зуевский филиал ФБУ «ЦСМ Московской области».

Характеристика продукции: Материал представляет собой бумажную основу, на одну сторону которой нанесено поливинилхлоридное покрытие. В зависимости от материала основы, материал выпускается следующих видов: материал с ПВХ покрытием на флизелиновой основе; материал с ПВХ покрытием на стеклооснове; материал с ПВХ покрытием на полиэстеровой основе; материал с ПВХ покрытием на текстильной основе;

Заявленные сведения о технической компетенции и независимости: АИЦ Орехово-Зуевский филиал ФБУ «Государственный региональный центр стандартизации,

метрологии и испытаний в Московской области» - аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.21ПТ43 действителен до 07.04.2016

### ГИГИЕНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОДУКЦИИ

Согласно протоколу испытаний № 600/600-ТО-15-12 от 07.12.2015г.; 601/601-ТО-15-12 от 07.12.2015г. АИЦ Орехово-Зуевского филиала ФБУ «Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в Московской области», типовые образцы продукции: фрагментов материалов с ПВХ покрытием флизелиновой основе, на стеклооснове, на полиэстеровой основе, на текстильной основе, были подвергнуты испытаниям по показателям безопасности на соответствие требованиям Единых Санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утв. Решением Комиссии таможенного союза № 299 от 28.05.2010 (Гл. II, Разделы 6).

#### Вещества, показатели (факторы):

Определяемый показатель	ПДК и нормы	Результаты испытаний
Для ПВХ покрытий на флизелиновой основе, стеклооснове, полиэстеровой основе, текстильной основе:		
<b>Органолептические показатели</b>		
Интенсивность запаха образца в естественных условиях	не более 2	1 балл
<b>Токсикологические показатели</b>		
Индекс токсичности, % для всех испытанных образцов в пределах допустимых норм.		
Формальдегид, мг/м <sup>3</sup> , не более	0,01	<0,01
Спирт метиловый, мг/м <sup>3</sup> , не более	0,5	<0,001
Аммиак, мг/м <sup>3</sup> , не более	0,04	<0,001
Фенол, мг/м <sup>3</sup> , не более	0,003	<0,0001
Дибутилфталат, мг/м <sup>3</sup> , не более	0.10	<0,001
Диоктилфталат, мг/м <sup>3</sup> , не более	0.02	<0,001
Хлористый водород, мг/м <sup>3</sup> , не более	0.1	<0.0001
Для ПВХ покрытием на полиэстеровой основе		
<b>Санитарно – химические миграционные показатели в воздушную среду</b> Модельная среда – воздушная среда Время экспозиции-24 часа. Температура в камере 23 <sup>0</sup> С Соотношение площади поверхности образца к объему камеры = 1м <sup>2</sup> /м <sup>3</sup>		
Формальдегид, мг/м <sup>3</sup> , не более	0,01	<0,01
Спирт метиловый, мг/м <sup>3</sup> , не более	0,5	<0,001
Аммиак, мг/м <sup>3</sup> , не более	0,04	<0,001
Дибутилфталат, мг/м <sup>3</sup> , не более	0.10	<0,001
Диоктилфталат, мг/м <sup>3</sup> , не более	0.02	<0,001
Хлористый водород, мг/м <sup>3</sup> , не более	0.1	<0.0001
Для ПВХ покрытия на текстильной основе		
<b>Санитарно – химические миграционные показатели в воздушную среду</b> Модельная среда – воздушная среда Время экспозиции-24 часа. Температура в камере 23 <sup>0</sup> С Соотношение площади поверхности образца к объему камеры = 1м <sup>2</sup> /м <sup>3</sup>		

Формальдегид, мг/м <sup>3</sup> , не более	0,01	<0,01
Фталевый ангидрид, мг/м <sup>3</sup> , не более	0,02	<0,01
Аммиак, мг/м <sup>3</sup> , не более	0,04	<0,001
Дибутилфталат, мг/м <sup>3</sup> , не более	0,10	<0,001
Диоктилфталат, мг/м <sup>3</sup> , не более	0,02	<0,001
Хлористый водород, мг/м <sup>3</sup> , не более	0,1	<0,0001
Стирол, мг/м <sup>3</sup> , не более	0,002	<0,001
Этиленгликоль, мг/м <sup>3</sup> , не более	0,30	<0,01

По результатам проведенных испытаний типовых образцов: Материал с ПВХ покрытием на флизелиновой основе, на стеклооснове, на полиэстеровой основе, на текстильной основе, отклонений от требований Единых Санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утв. Решением Комиссии таможенного союза № 299 от 28.05.2010 (Гл. II, Разделы 6) не установлено.

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

### **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 28.05.2010 (Гл. II, Разделы 6), с использованием методов и методик, утвержденных в установленном порядке.

Продукция: соответствует (не соответствует) Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утв. Решением Комиссии таможенного союза № 299 от 28.05.2010 (Гл. II, Разделы 6).

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

Зав. лабораторией СЭТ  
(специальность)

  
(подпись)

Дунев В.В.  
(фамилия и.о.)