

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Тюменской области»
Юридический адрес: г. Тюмень, ул. Холодильная, д.57, телефон, факс: 8(3452) 20-50-06, 56-79-90
Email: tocgsen@fguz-tyumen.ru, ОКПО 74757016, ОГРН 1057200617759, БИК 047102001,
ИНН/КПП 7203158959/720301001

Орган инспекции
Аттестат аккредитации RA.RU.710034 от 30.04.2015г.



УТВЕРЖДАЮ

Главный врач (заместитель) ФБУЗ
«Центр гигиены и эпидемиологии
в Тюменской области»

А.Я.Фольмер

№ *8282/св/вс*

2018 г.

г. Тюмень

Экспертное заключение

о соответствии (несоответствии) зданий, территории, строений, сооружений, помещений, оборудования, транспортных средств и других подобных объектов, используемых юридическими лицами, индивидуальными предпринимателями для осуществления своей деятельности требованиям государственных санитарно-эпидемиологических правил.

1. Наименование услуги: Экспертиза продукции: фанера общего назначения с наружными слоями из шпона березы марки ФСФ, класс эмиссии E1, толщина 12 мм (300 x 300мм).
2. Заявитель: Непубличное акционерное общество «СВЕЗА Верхняя Сиячиха» Юридический адрес: 624690, Свердловская область, Алопаевский район, рабочий поселок Верхняя Сиячиха, ул. Кедровая, д.1; фактический адрес: 624690, Свердловская область, Алопаевский район, рабочий поселок Верхняя Сиячиха, ул. Кедровая, д.1. ИНН 6635000195, ОГРН 1026600508880.
3. Получатель: Непубличное акционерное общество «СВЕЗА Верхняя Сиячиха» Юридический адрес: 624690, Свердловская область, Алопаевский район, рабочий поселок Верхняя Сиячиха, ул. Кедровая, д.1; фактический адрес: 624690, Свердловская область, Алопаевский район, рабочий поселок Верхняя Сиячиха, ул. Кедровая, д.1. ИНН 6635000195, ОГРН 1026600508880.
4. Нормативные документы, используемые экспертами при проведении экспертизы: Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю) Утвержденные Решением Комиссии Таможенного союза от 28 мая 2010 года №299, Глава II Раздел 6. Требования к полимерным и полимерсодержащим строительным материалам и мебели
5. Санитарно-эпидемиологической экспертизой установлено: фанера общего назначения с наружными слоями из шпона березы марки ФСФ, класс эмиссии E1, толщина 12 мм (300 x 300мм) выпускается по ГОСТ 3916.1-96 «Фанера общего назначения с наружными слоями из шпона

лиственных пород. Технические условия» и СТО 52654419-001-2018 «Фанера березовая общего назначения. Технические условия» используется в качестве строительного материала в жилых и общественных помещениях.

Для проведения экспертизы представлены следующие документы:

- Заявка о проведении экспертизы №77228 от 24.10.2018 г.;

- СТО 52654419-001-2018 «Фанера березовая общего назначения. Технические условия»;

- Протокол лабораторных исследований АИЛЦ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Тюменской области» №02.24071 от 23.11.2018 г. (Аттестат аккредитации №РОСС RU.0001.510119).

Фанеру общего назначения с наружными слоями из шпона березы марки ФСФ подразделяют в зависимости от комбинации сортности наружных слоев: В Sel, В, S Sel, S, ВВх, ВВ, СР, WGE, WG, С, СС (при обозначении латинскими буквами) и I, II, III, IV (при обозначении римскими цифрами). К I сорту относятся: В Sel, В, S Sel, S; ко II сорту относятся: ВВх, ВВ; к III сорту: СР, WGE, WG; к IV сорту: С, СС. По степени водостойкости клеевого соединения и условиям использования фанеру березовую относят к следующей марке - ЕХТ/ФСФ – фанера берёзовая повышенной водостойкости, склеенная фенолформальдегидными клеями для внутреннего и наружного использования.

Образцы фанеры марки ФСФ исследовали физико-химическими методами на выделение в воздушную среду следующих веществ: формальдегида, метилового спирта, фенола, аммиака, что соответствует Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю) Утвержденными Решением Комиссии Таможенного союза от 28 мая 2010 года №299, Глава II Раздел 6. Требования к полимерным и полимерсодержащим строительным материалам и мебели.

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Гигиенический норматив	Ед. изм. (для граф 3,4)	НД на методы исследования	Погрешность	Средства измерения (наименование, тип, марка, номер св-ва о поверке, срок действия)
1	2	3	4	5	6	7	8
Насыщенность: 0,4 м ² /м ³ Моделированные условия температурного режима, используемые при исследованиях: +20°С, +40°С.							
1.	Формальдегид 20 С ⁰	<0,01	0,01	мг/м ³	РД 52.04.823-2015	± 18%	Спектрофотометр «ЮНИКО 1201», зав. № WP 0607080 свидетельство о поверке № 2106902/3 до 05.12.2018 г.
2.	Формальдегид 40 С ⁰	0,01	0,01	мг/м ³	РД 52.04.823-2015	± 18%	
3.	Фенол 20 С ⁰	<0,003	0,003	мг/м ³	РД 52.04.186-89	± 25%	
4.	Фенол 40 С ⁰	0,003	0,003	мг/м ³	РД 52.04.186-89	± 25%	
5.	Аммиак 20 С ⁰	0,02	0,04	мг/м ³	РД 52.04.186-89	± 25%	
6.	Аммиак 40 С ⁰	0,03	0,04	мг/м ³	РД 52.04.186-89	± 25%	

7	Метанол 20 С ⁰	<0,08	0,50	мг/ м ³	МУК 4.1.3170-14	±19,1 %	Хроматограф газовый «Маэстро ГХ 7820» зав. № RU 002810 МА свидетельство о поверке № 211104/1 до 12.09.2019 г.
8.	Метанол 40 С ⁰	<0,08	0,50	мг/ м ³	МУК 4.1.3170-14	±19,1 %	

Исследования проводились в климатической камере при следующих моделируемых условиях:
 -кратность воздухообмена – 0,5;
 -температура 20 и 40°С;
 -влажность – 50%;
 -насыщенность – 0,4 м²/м³.

В результате исследований превышений гигиенических нормативов не установлено. Исследования проведены в соответствии с утвержденными методиками РД 52.04.823-2015, РД 52.04.186-89 и методическими указаниями МУК 4.1.3170-14 аккредитованным испытательным лабораторным центром: ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Тюменской области» (Аттестат аккредитации №РОСС RU.0001.510119).

Маркировка наносится несмываемой краской на плась или торец каждого листа фанеры в виде штампа или в виде текста, не ограниченного полями. Маркировка должна содержать следующие данные:

- марка фанеры берёзовой;
- сорт фанеры берёзовой;
- изготовитель (номер или наименование);
- толщина и/или номер сортировщика.

Штамп на плась наклеивается в правом углу оборотной стороны листа фанеры берёзовой, оборотной считается сторона с наружным слоем более низкого сорта.

Заключение:

На основании экспертизы представленных документов, проведенных исследований продукции – фанера общего назначения с наружными слоями из шпона березы марки ФСФ, класс эмиссии E1, толщина 12 мм *соответствует* Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю) Утвержденным Решением Комиссии Таможенного союза от 28 мая 2010 года №299, Глава II Раздел 6. Требования к полимерным и полимерсодержащим строительным материалам и мебели.

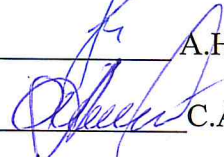
Специалист ОИ, эксперт _____

 Д.В. Злобин

Заместитель руководителя ОИ, технический директор _____

 А.Н. Шарухо

Руководитель ОИ _____

 С.А. Судаков