

**ОРГАН ИНСПЕКЦИИ ООО «СЕРТИФИКАЦИЯ ПРОДУКЦИИ»**

600023, г. Владимир, ул. Песочная, 4, помещение VI, кабинет 30.30а  
 тел. 8(4922)42-08-96, e-mail: st84@inbox.ru, сайт: www.s-prod.ru  
 Уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц RA.RU.710459



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель органа инспекции  
 (уполномоченное лицо)  
 ООО «Сертификация продукции»  
 Брыченков А.Н.  
 «14» ноября 2024 г.

**ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

№ 5281 от «14» ноября 2024 г.

**Наименование объекта инспекции:** Панели и рейки декоративно-акустические, торговой марки «Belner» модульные, на основе гипсостружечной плиты (ГСП), с покрытием HPL пластиком высокого давления или шпоном древесины, толщиной от 8 мм до 50 мм.

**Заявитель:** ООО «ТАВРУС ГРУПП»

Юридический адрес: 601352, Владимирская обл., Судогодский р-н, поселок Бег, ул. Механизаторов, литер А, офис 5, Российская Федерация.  
 ИНН 3324125083, ОГРН 1163328069101

**Производитель:** ООО «ТАВРУС ГРУПП»

Юридический адрес: 601352, Владимирская обл., Судогодский р-н, поселок Бег, ул. Механизаторов, литер А, офис 5, Российская Федерация.

Адрес производства: 601352, Владимирская обл., Судогодский р-н, поселок Бег, ул. Механизаторов, дом 1, литер А, Российская Федерация.

**Основание для проведения экспертизы:** Заявление № 5294 от 05.11.2024 г.

**Представленные на экспертизу материалы:**

1. Протокол испытаний №10 49-494 ПР-24, №10 50-495 ПР-24 от «11» октября 2024 г., выданный ИЛЦ ФГБУ «Центр государственного санитарно-эпидемиологического надзора» «Управления делами Президента Российской Федерации» (уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.510440), 121359, г. Москва, ул. Маршала Тимошенко, д. 23;
2. Информационное письмо о составе продукции;
3. ТУ 16.21.132-002-05873709-2019 «Панели и рейки декоративные акустические (гладкие и перфорированные) торговой марки «Belner» модульные на основе гипсостружечной плиты (ГСП), покрытые шпоном древесины/HPL пластиком, покрыты лаком или без покрытия лаком, общая толщина панели от 8 мм до 60 мм, плотность 1250 кг/м<sup>3</sup> для внутренней отделки потолков и стен»;
4. Макеты этикеток;
5. Регистрационные документы заявителя.

**Экспертиза проведена на соответствие:** Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), Утв. Решением комиссии Таможенного союза от 28.05.2010 г. № 299 Глава II Раздел 6. «Требования к полимерным и полимерсодержащим строительным материалам и мебели» и Раздел II «Требования к продукции, изделиям, являющимся источником ионизирующего излучения, в том числе генерирующего, а также изделиям и товарам, содержащим радиоактивные вещества».

**Проведение экспертизы поручено:** инспектор ОИ Киселев А.Р.

**Дата(ы) проведения инспекции:** 05.11.2024 г.-14.11.2024 г.



**В ходе экспертизы установлено:**

Продукция производится в соответствии с ТУ 16.21.132-002-05873709-2019 «Панели и рейки декоративные акустические (гладкие и перфорированные) торговой марки «Belner» модульные на основе гипсостружечной плиты (ГСП), покрытые шпоном древесины/HPL пластиком, покрыты лаком или без покрытия лаком, общая толщина панели от 8 мм до 60 мм, плотность 1250 кг/м<sup>3</sup> для внутренней отделки потолков и стен».

Область применения продукции: для применения в качестве акустических панелей при отделке стен и потолков или акустических свободно висящих элементов (реек и ламелей) в жилых, общественных, административных, производственных, вспомогательных, промышленных и сельскохозяйственных зданиях, в помещениях категории А: жилые дома, детские дошкольные учреждения, дома ребенка, дома инвалидов и престарелых, в зрелищных и спортивных сооружениях, бассейнах, лабораториях, санаторно-курортных учреждениях, учреждениях отдыха, зальных помещениях, служебных помещениях с постоянным пребыванием людей, в зданиях управления, аэропортах и ж/д вокзалах, на предприятиях торговли и общественного питания и других объектах типа Б и В, а так же в чистых помещениях и связанных с ними контролируемых средах в медицинских и лечебно-профилактических учреждениях: поликлиниках, роддомах, больницах, стоматологиях (палаты, кабинеты, коридоры), операционных и стерилизационных помещениях в том числе с возможностью проведения влажной очистки и дезинфекции.

Проведена оценка потребительской маркировки.

Предоставлены читаемые образцы потребительской маркировки с указанием следующих данных:

- Наименование продукции,
- Область применения,
- Инструкция по применению,
- Состав,
- Наименование, юридический адрес и контактные данные производителя,
- Размер,
- Количество в упаковке,
- Дата производства,
- Штрих-код,
- Условия хранения,
- Гарантийный срок хранения,
- Номер партии,
- Номер технической документации,
- Отметка технического контроля.

Образец потребительской маркировки соответствует требованиям Главы II Раздела 6 «Требования к полимерным и полимерсодержащим строительным материалам и мебели» и Раздела 11 «Требования к продукции, изделиям, являющимся источником ионизирующего излучения, в том числе генерирующего, а также изделиям и товарам, содержащим радиоактивные вещества» Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к продукции (товарам), подлежащей санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утв. Решением комиссии Таможенного союза от 28.05.2010 г. № 299.

Проведена оценка представленного состава. Продукция не содержит в составе химические вещества, относящиеся к I-му классу опасности.

Лабораторные исследования продукции проведены лабораторией, аккредитованной в национальной системе аккредитации государств-членов, внесенной в Единый реестр испытательных лабораторий таможенного союза на соответствие требованиям Главы II Раздела 6 «Требования к полимерным и полимерсодержащим строительным материалам и мебели» и Раздела 11 «Требования к продукции, изделиям, являющимся источником ионизирующего излучения, в том числе генерирующего, а также изделиям и товарам, содержащим



радиоактивные вещества» Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к продукции (товарам), подлежащей санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утв. Решением комиссии Таможенного союза от 28.05.2010 г. № 299.

В качестве типового представителя для испытаний были отобраны образцы: Панель декоративно-акустическая, торговой марки «Belner» на основе гипсостружечной плиты (ГСП), с покрытием шпоном древесины. Панель декоративно-акустическая, торговой марки «Belner» на основе гипсостружечной плиты (ГСП), с покрытием HPL пластиком высокого давления. Отбор образцов (проб) осуществлялся в соответствии с ГОСТ Р 58972-2020 «Оценка соответствия. Общие правила отбора образцов для испытаний продукции при подтверждении соответствия».

Результаты лабораторных испытаний, согласно данным протокола лабораторных испытаний № 10.49-494.ПР-24 от «11» октября 2024 г., выданный ИЛЦ ФГБУ «Центр государственного санитарно-эпидемиологического надзора» «Управления делами Президента Российской Федерации» (уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц № РОСС RU 0001.510440), 121359, г. Москва, ул. Маршала Тимошенко, д. 23, представлены в таблице 1, 2 и 3.

Таблица 1 (Глава II раздел б)

Контролируемые показатели	Единицы измерения	НТД на методы исследования	Величина допустимого уровня	Результат испытания
Образец: Панель декоративно-акустическая, торговой марки «Belner» на основе гипсостружечной плиты (ГСП), с покрытием шпоном древесины				
Органолептические показатели				
Интенсивность запаха образца в естественных условиях	балл	МУ 2.1.2.1829-04	не более 2	1
Токсикологические показатели				
Воздушная среда, насыщенность 1,0 м <sup>3</sup> образца на 1 м <sup>3</sup> климатической камеры Время экспозиции – 48 час. Температура – 20±2°С Относительная влажность 45%				
Индекс токсичности	%	МР № 29ФНУ2688-03	80-120	87
Санитарно-химические показатели***				
Воздушная среда, насыщенность 1,0 м <sup>3</sup> образца на 1 м <sup>3</sup> климатической камеры Время экспозиции – 48 час. Температура – 20°С Относительная влажность 45%				
Ангидрид фосфорный	мг/м <sup>3</sup>	МУК 4.1.1053-01	Не более 0,05	Менее 0,01
Диоксид серы	мг/м <sup>3</sup>	МУК 4.1.1053-01	Не более 0,05	Менее 0,01
Санитарно-химические показатели**				
Воздушная среда, насыщенность 1,0 м <sup>3</sup> образца на 1 м <sup>3</sup> климатической камеры Время экспозиции – 48 час. Температура – 40°С Относительная влажность 45%				
Ангидрид фосфорный	мг/м <sup>3</sup>	МУК 4.1.1053-01	Не более 0,05	Менее 0,01
Диоксид серы	мг/м <sup>3</sup>	МУК 4.1.1053-01	Не более 0,05	Менее 0,01
Физико-гигиенические показатели				
Напряжённость электростатического поля (относительная влажность воздуха 45%)	кВ/м	МГФК 410000.001 РЭ	15,0	Менее 0,3

Таблица 2

Контролируемые показатели	Единицы измерения	НТД на методы исследования	Величина допустимого уровня	Результат испытания
Образец: Панель декоративно-акустическая, торговой марки «Belner» на основе гипсостружечной плиты (ГСП), с покрытием шпоном древесины				
Устойчивость к дезинфицирующим средствам				
ПСМ, не должны стимулировать рост и развитие микрофлоры, в том числе патогенной, при применении для внутренней отделки помещений зданий и сооружений, где предусмотрен режим влажной дезинфекции.		МУ 3.5.1.3439-17	не допускается	не обнаружено



Таблица 3 (Глава II раздел 14)

Контролируемые показатели	Допустимый уровень	Результат испытаний	НД на метод испытаний
Образец: Панель декоративно-акустическая, торговой марки «Belner» на основе гипсостружечной плиты (ГСП), с покрытием лаком древесины			
Радиологические показатели			
Удельная эффективная активность цезия-137 (137Cs), Бк/кг	Не более 300	53±26	ГОСТ 33795-2016

Результаты лабораторных испытаний, согласно данным протокола лабораторных испытаний № 10.50.495.ПР-24 от «11» октября 2024 г., выданный ИЛЦ ФГБУ «Центр государственного санитарно-эпидемиологического надзора» «Управления делами Президента Российской Федерации» (уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.510440), 121359, г. Москва, ул. Маршала Тимошенко, д. 23, представлены в таблице 4, 5 и 6.

Таблица 4 (Глава II раздел 6)

Контролируемые показатели	Единицы измерения	НД на методы исследования	Величина допустимого уровня	Результат испытания
Образец: Панель декоративно-акустическая, торговой марки «Belner» на основе гипсостружечной плиты (ГСП), с покрытием НРЛ-пластиком высокого давления				
Органолептические показатели				
Интенсивность запаха образца в естественных условиях	балл	МУ 2.1.2.1829-04	не более 2	1
Токсикологические показатели				
Воздушная среда, насыщенность 1,0 м <sup>3</sup> образца на 1м <sup>3</sup> климатической камеры Время экспозиции - 48 час. Температура — 20±2°C Относительная влажность 45%				
Индекс токсичности	%	МР № 29Ф11/2688-03	80-120	87
Санитарно-химические показатели**				
Воздушная среда, насыщенность 1,0 м <sup>3</sup> образца на 1м <sup>3</sup> климатической камеры Время экспозиции - 48 час. Температура — 20°C Относительная влажность 45%				
Дибутилфталат	мг/м <sup>3</sup>	МУК 4.1.3168-14	Не более 0,10	менее 0,005
Диоктилфталат	мг/м <sup>3</sup>	МУК 4.1.3168-14	Не более 0,02	менее 0,005
Стирол	мг/м <sup>3</sup>	МУК 4.1.3167-14	Не более 0,002	менее 0,001
Фталевый ангидрид	мг/м <sup>3</sup>	ГОСТ 32532-2013	Не более 0,02	менее 0,01
Формальдегид	мг/м <sup>3</sup>	ГОСТ 30255-14	Не более 0,01	менее 0,001
Этиленгликоль	мг/м <sup>3</sup>	ГОСТ Р ИСО 16000-6	Не более 0,30	менее 0,001
Ангидрид фосфорный	мг/м <sup>3</sup>	МУК 4.1.1053-01	Не более 0,05	Менее 0,01
Диоксид серы	мг/м <sup>3</sup>	МУК 4.1.1053-01	Не более 0,05	Менее 0,01
Санитарно-химические показатели**				
Воздушная среда, насыщенность 1,0 м <sup>3</sup> образца на 1м <sup>3</sup> климатической камеры Время экспозиции - 48 час. Температура — 40°C Относительная влажность 45%				
Дибутилфталат	мг/м <sup>3</sup>	МУК 4.1.3168-14	Не более 0,10	менее 0,005
Диоктилфталат	мг/м <sup>3</sup>	МУК 4.1.3168-14	Не более 0,02	менее 0,005
Стирол	мг/м <sup>3</sup>	МУК 4.1.3167-14	Не более 0,002	менее 0,001
Фталевый ангидрид	мг/м <sup>3</sup>	ГОСТ 32532-2013	Не более 0,02	менее 0,01
Формальдегид	мг/м <sup>3</sup>	ГОСТ 30255-14	Не более 0,01	менее 0,001
Этиленгликоль	мг/м <sup>3</sup>	ГОСТ Р ИСО 16000-6	Не более 0,30	менее 0,001
Ангидрид фосфорный	мг/м <sup>3</sup>	МУК 4.1.1053-01	Не более 0,05	Менее 0,01
Диоксид серы	мг/м <sup>3</sup>	МУК 4.1.1053-01	Не более 0,05	Менее 0,01
Физико-гигиенические показатели				
Напряженность электростатического поля (относительная влажность воздуха 45%)	кВ/м	МГФК 410000.001 РЭ	15,0	Менее 0,3



Таблица 5

Контролируемые показатели	Единицы измерения	НТД на методы исследования	Величина допустимого уровня	Результат испытания
Образец: Панель декоративно-акустическая, торговой марки «Belner» на основе гипсостружечной плиты (ГСП), с покрытием HPL пластиком высокого давления				
Устойчивость к дезинфицирующим средствам				
ПСМ, не должны стимулировать рост и развитие микрофлоры, в том числе патогенной, при применении для внутренней отделки помещений зданий и сооружений, где предусмотрен режим влажной дезинфекции.		МУ 3.5.1.3439-17	не допускается	не обнаружено

Таблица 6 (Глава II раздел 11)

Контролируемые показатели	Допустимый уровень	Результат испытаний	НД на метод испытаний
Образец: Панель декоративно-акустическая, торговой марки «Belner» на основе гипсостружечной плиты (ГСП), с покрытием HPL пластиком высокого давления			
Радиологические показатели			
Удельная эффективная активность цезия-137 ( <sup>137</sup> Cs), Бк/кг	Не более 300	53±26	ГОСТ 33795-2016

Содержание веществ не превышает гигиенические нормативы (ПДКс.с., ОБУВ) для атмосферного воздуха. Сумма отношений концентраций к их ПДК не превышает единицу.

При оценке соответствия использовались методы исследования (испытания), утвержденные в установленном порядке государствами-членами Таможенного союза.

Исследованные показатели безопасности продукции не превышают величин допустимых уровней и отвечают требованиям Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), Утв. Решением комиссии Таможенного союза от 28.05.2010 г. № 299 Глава II. Раздел 6. «Требования к полимерным и полимерсодержащим строительным материалам и мебели» и Раздел 11. «Требования к продукции, изделиям, являющимся источником ионизирующего излучения, в том числе генерирующего, а также изделиям и товарам, содержащим радиоактивные вещества».

**Заключение:** на основании проведенной санитарно-эпидемиологической экспертизы продукция: Панели и рейки декоративно-акустические, торговой марки «Belner» модульные, на основе гипсостружечной плиты (ГСП), с покрытием HPL пластиком высокого давления или шпоном древесины, толщиной от 8 мм до 50 мм соответствует Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), Утв. Решением комиссии Таможенного союза от 28.05.2010 г. № 299 Глава II. Раздел 6. «Требования к полимерным и полимерсодержащим строительным материалам и мебели» и Раздел 11. «Требования к продукции, изделиям, являющимся источником ионизирующего излучения, в том числе генерирующего, а также изделиям и товарам, содержащим радиоактивные вещества».

Инспектор ОИ



Киселев А.Р.

Технический директор ОИ  
(уполномоченное лицо)



Рогулев И.А.