

**Федеральное государственное бюджетное учреждение  
«Центр государственного санитарно-эпидемиологического надзора»  
Управления делами Президента Российской Федерации  
(ФГБУ «Центр госсанэпиднадзора»)  
Испытательный лабораторный центр**

Юридический адрес: 121359, г. Москва, ул. Маршала Тимошенко, д. 23  
Телефон/факс: +7499-141-85-23; +7495-970-97-74; +7926-293-00-06  
Адрес e-mail ИЛЦ: kreml-org@mail.ru  
ИНН/КПП/7731027963/773101001 Р/счет 40501810600002000079 в  
отделении I Москва УФК по г. Москве

АТТЕСТАТ № РОСС RU.0001.510440  
Федеральной службы по аккредитации

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель Испытательного  
лабораторного центра ФГБУ

«Центр госсанэпиднадзора»

ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ О.М. Чекмарев

«25 мая 2021 г.»



**ПРОТОКОЛ  
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ  
№05/52-180/ПР-21 от 25 мая 2021 г.**

- |   |  |
|---|--|
| 1. Наименование предприятия, организации (заявитель):               | ООО «Сертификация продукции» (г. Владимир, мкр Коммунар, ул. Песочная, д. 4) для ООО «Производственная Компания «Комфорт» (150006, Ярославская область, г. Ярославль, ул. Судостроителей, д.1, литер А, помещение 12, Российская Федерация)  |
| 2. Место отбора:  | 150006, Ярославская область, г. Ярославль, ул. Судостроителей, д.1, литер А, помещение 12, Российская Федерация<br>Заявка № 180/21 от 11 мая 2021 г.   |
| 3. Наименование продукции, состав и область применения:             | <b>Материалы акустические марки «TÖNLOS» в виде листов и рулонов</b><br><b>Состав:</b><br>1. Лицевое покрытие - нетканое полотно спанбонд<br>2. Акустическая мембрана (бутилкаучук, масломягчитель, мел, технические углеводороды)<br>3. Звукоизоляционный слой - пенополиэтилен<br>4. Липкая вибродемпфирующая мастика (бутилкаучук, масломягчитель, мел, технические углеводороды)<br>5. Защитный слой - силиконизированная бумага.<br><b>Область применения:</b> Для использования в качестве звукопоглощающего, звукоизолирующего, виброизолирующего и демпфирующего промежуточного слоя или покрытия строительных конструкций, инженерных систем, сантехнических изделий, бытовых приборов и других изделий к которым предъявляются требования по снижению вибрации и шума. |
| 4. Изготовитель (фирма, предприятие, организация), адрес:           | ООО «Производственная Компания «Комфорт», адрес производства: 150006, Ярославская область, г. Ярославль, ул. Судостроителей, д.1, литер А, помещение 12, Российская Федерация  |
| 5. Наименование испытуемой продукции (образца, пробы):              | <b>Типовой представитель:</b> Листовой акустический материал марки «TÖNLOS», размером 1 кв.м., в кол-ве 2 шт.  |
| 6. Дата получения образца на испытания:                             | 12 мая 2021 г.   |
| 7. Дата проведения испытаний:                                       | 12 – 25 мая 2021 г.  |
| 8. НД регламентирующие объем лабораторных исследований и их оценку: | Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утвержденных решением Комиссии Таможенного союза от 28.05.2010 г. № 299 Глава 2. Раздел 6 «Требования к полимерным и полимерсодержащим строительным материалам и мебели».   |
| 9. Код образца (пробы):   | 05-52.180.09.01.Д-21   |

## РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Таблица 1 (Глава II раздел 6)

Контролируемый показатель	Единицы измерения	НД на методы исследований	Величина допустимого уровня	Результаты испытаний
<b>Образец 1 - Листовой акустический материал марки «TÖNLOS»</b>				
<b>Органолептические показатели</b>				
Интенсивность запаха образца в естественных условиях	балл	МУ 2.1.2.1829-04	не более 2	1
<b>Санитарно-химические показатели*</b>				
Модельная среда – воздушная среда Время экспозиции-24 часа. Температура в камере 23 <sup>0</sup> С, при воздухообмене 0,5 об/ч Соотношение площади поверхности образца к объему камеры = 1м <sup>2</sup> /м <sup>3</sup>				
Формальдегид	мг/м <sup>3</sup>	МУК 4.1.1053-01	Не более 0,01	Менее 0,004
Ацетальдегид	мг/м <sup>3</sup>	МУК 4.1.599-14	Не более 0,01	Менее 0,001
Спирт метиловый	мг/м <sup>3</sup>	МУК 4.1.624-96	Не более 0,5	Менее 0,1
Спирт изопропиловый	мг/м <sup>3</sup>	МУК 4.1.3170-14	Не более 0,2	Менее 0,1
Водород цианистый	мг/м <sup>3</sup>	МУК 4.1.0.337-96	Не более 0,01	Менее 0,001
Стирол	мг/м <sup>3</sup>	МУК 4.1.3167-14	Не более 0,002	Менее 0,001
Толуол	мг/м <sup>3</sup>	МУК 4.1.3167-14	Не более 0,3	Менее 0,1
Ксилол	мг/м <sup>3</sup>	МУК 4.1.3167-14	Не более 0,1	Менее 0,01
Акрилонитрил	мг/м <sup>3</sup>	МУК 4.1.3038-12	Не более 0,03	Менее 0,01
Дибутилфталат	мг/м <sup>3</sup>	ГОСТ 26150-84	Не более 0,1	Менее 0,01
Диоктилфталат	мг/м <sup>3</sup>	ГОСТ 26150-84	Не более 0,02	Менее 0,01
<b>Токсикологические показатели</b>				
Индекс токсичности, %	%	МР 01.018-07	70-120	74
<b>Физико-гигиенические показатели</b>				
Напряжённость электростатического поля	кВ/м	МУ 2.1.2.1829-04	Не более 15	Менее 10

**Примечание:**

1. Настоящий протокол не может быть полностью или частично перепечатан без разрешения Испытательного лабораторного центра
2. Протокол распространяется только на образцы, прошедшие испытания

<b>Эксперт-химик</b>	<b>О.Е. Волкова</b>	Подпись
----------------------	---------------------	---------