

Приложение

к Приказу Генерального директора
ООО «Шуманет Шоп»
№20 от 17.09.2019г.

Приложение № 1

к договорам купли-продажи
ООО «Шуманет Шоп» (поставщик)
акустических и (или), звукоизоляционных, и
(или) звукопоглощающих, и (или)
виброизоляционных материалов.

Генеральный директор
ООО «Шуманет Шоп»
Очинский Р.Д.



*Инструкция по эксплуатации панелей Флексакустик-ФР (Flexakustik-FR). Издание №1.0.
Опубликовано по адресу <https://www.shumanet-shop.ru/legal>, вступило силу с 17.09.2019.*

1. Климатические условия

Панели «Флексакустик-ФР» («Flexakustik-FR») изготавливается из вспененного меламин. Теплостойкость панелей – от минус 200 до плюс 240 °С.

Для качественного монтажа очень важно контролировать влажность. Колебание влажности приводит к изменению геометрических размеров панели. При изменениях относительной влажности от 0 до 100 % (температура воздуха – плюс 20 °С) геометрические размеры панелей меняются до 4 %.

2. Транспортировка, хранение и использование

Панели «Флексакустик-ФР» («Flexakustik-FR») перевозят всеми видами транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, с обязательным предохранением от атмосферных осадков и механических повреждений.

Панели должны быть защищены от прямого контакта с влагой, а также прямыми солнечными лучами. Во избежание повреждений панели необходимо хранить в пакетированном виде в горизонтальном положении. Панели укладываются отдельно по типам и размерам.

3. Монтаж

Монтаж панелей «Флексакустик-ФР» («Flexakustik-FR») заключается в наклеивании панелей на стены помещения или другие поверхности с помощью клеевых составов. Рекомендуется предусмотреть технологический зазор шириной не менее 10 мм между панелями. Технологические зазоры оптически выравнивают неровности поверхности в случае подрезки панелей под размер или изменения длины панелей вследствие колебаний влажности воздуха. Поверхность, к которой приклеивается панель, должна быть стабильна, очищена от жира и пыли, а также обладать достаточной несущей способностью.

Клей выбирается в зависимости от типа поверхности, подлежащей отделке. Для монтажа рекомендуется влагостойкий клей на акриловой основе. Для обеспечения быстрого схватывания помещение должно быть хорошо вентилируемым.

Панели можно подвешивать на тросы и леску.

При вертикальном монтаже панелей стоит учитывать, максимально допустимая нагрузка на панель в точке крепления составляет 5,5 кг. Рекомендуется провести испытание на сопротивление разрыву в точках крепления к потолку.

Панели в виде различных геометрических фигур монтируются горизонтально с помощью спирали, которая вкручивается до упора в панель толщиной от 50 мм. Подвешивание на трос, леску или штангу крепления подвесной системы производится за монтажное кольцо спирали.

Необходимое количество поглощающих элементов с предварительно закреплёнными на них спиральными анкерами или монтажными крюками навешиваются на трос и фиксируются в нужном месте при помощи фиксатора. Натяжение троса необходимо проверить и отрегулировать через 3 - 4 дня.

Горизонтальное подвешивание панелей возможно с помощью Т-образных уголков «врезанных» в панели. Для этого делается надрез в панели. Глубина надреза соответствует глубине уголка. В этот разрез вставляется уголок. Подвесить панель с уголком можно на проволочные крючки, зацепив их за отверстие в уголке. Если использовать клей, то фиксация панелей к уголку будет надёжней. Для устранения провисания уголка необходимо увеличение точек подвеса.

При вставке в каркас подвесной системы потолка необходимо учитывать, что минимальная высота подвесной системы должны быть не менее 200 мм. Панели могут быть подрезаны под размер нестандартной ячейки подвесного потолка острым ножом.

Во избежание провисания панелей рекомендуется использовать толщину панели не менее 40 мм, при размерах 600 x 600 мм или 1200 x 600. В местах монтажа осветительного, пожарного и вентиляционного оборудования рекомендуется использовать панели толщиной 50 мм и больше, в зависимости от веса монтируемой врезной детали.

4. Примечания

1. Допуск геометрических размеров изделий ± 3 мм.
2. Во избежание загрязнения видимых поверхностей во время установки панелей необходимо пользоваться перчатками.