

Инструкция по эксплуатации плит Акуфон Стандарт.
Опубликовано по адресу <http://www.acoustic.ru/legal>

Акуфон Стандарт – это звукопоглощающие негорючие панели на основе базальтового волокна. Применяются в качестве звукопоглощающей облицовки стен и потолков (архивы и административные здания, спортивные сооружения, парковки, студии, аудитории, технические помещения и прочие помещения с особыми требованиями к акустике).

1. Транспортировка и хранение

При хранении и монтаже панелей Акуфон Стандарт должен соблюдаться нормальный температурно-влажностный режим согласно СП 50.13330.2012:

- относительная влажность воздуха в помещении: 40 – 60 %;
- температура воздуха: от +12 до +24 °С.

Панели Акуфон Стандарт предназначены для эксплуатации при температуре от -30 °С до + 60 °С.

Панели Акуфон Стандарт перевозят всеми видами транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, с обязательным предохранением от механических повреждений и попадания влаги. Панели хранятся в сухих закрытых складах в горизонтальном положении на поддонах. Транспортировка панелей осуществляется в горизонтальном положении.

2. Акклиматизация

Панели Акуфон Стандарт не требуют акклиматизации.

3. Монтаж и эксплуатация

Монтаж панелей Акуфон Стандарт производится в соответствии с инструкцией производителя.

Условия температурного и влажностного режимов при хранении, монтаже и эксплуатации панелей Акуфон Стандарт, должны соответствовать п.1 настоящей инструкции;

Монтаж панелей Акуфон Стандарт производится на поверхности из бетона, листовых материалов, оштукатуренные, дерева. Панели фиксируются при помощи А-клипс или путем приклеивания цементным клеем, в этом случае необходимо предварительно загрунтовать поверхность стены или потолка. Монтаж панелей на металлические поверхности производится исключительно при помощи А-клипс.

Монтаж панелей при помощи А-клипс:

для установки панелей первого ряда необходимо закрепить клипсы на отделяваемой поверхности, затем зафиксировать заостренные части А-клипсы параллельно данной поверхности. Панели устанавливаются путем «насаживания» на заостренные части клипсы. При монтаже второго и последующих рядов заостренные части клипсы загибаются в противоположные стороны, затем клипса вставляется в торец панели предыдущего ряда и через существующее отверстие крепится к отделяемой поверхности. Расход клипс – не менее 4 шт. по длинной стороне панели.

Монтаж панелей приклеиванием:

на тыльную сторону панели при помощи зубчатого шпателя (высота зуба 5 мм) наносится клей на цементной основе, затем панель с нанесенным клеевым составом прижимается к отделяемой поверхности в течение 5-7 секунд. Клеевой состав должен укрывать не менее 90% поверхности тыльной стороны панели, излишки клеевого состава удалить до монтажа панели на поверхность стен или потолка. Усредненный расход клеевого состава 4,8 – 5,3 кг/м² при толщине слоя 2,5 мм (Расход клеевого состава указан справочно. Расход клеевого состава зависит от марки и производителя клея и указан на упаковке).

Уход за плитами осуществляется при помощи пылесоса с мягкой щеткой.

В случае незначительных (царапины по краске, загрязнения) локальных повреждений облицовки из панелей Акуфон Стандарт, необходимо локально подкрасить место повреждения специальной НГ краской. При значительных (трещины, отверстия после механических воздействий) повреждениях облицовки из панелей Акуфон Стандарт, необходимо произвести полную замену поврежденной панели (панелей).