

Шумопоглощение

Вы замечали, какое эхо в пустом помещении? Особенно там, где не оформлены окна и нет штор. Тогда Вы наверняка обращали внимание, что с коврами и, конечно, со шторами эхо исчезает и в комнате становится тихо! Существует несколько факторов, которые влияют на шумоподавление ткани.

Плотность и толщина ткани. Чем больше поверхностная плотность, толщина ткани и плотность переплетения, тем лучше полотно поглощает звук. Оптимальный показатель – от 300 мг/кв.м.

Многослойность (когда используются сложные многониточные переплетения, флисовая подложка на ткани). Ткани, где используются сложные переплетения или несколько слоёв, обеспечивающих высокую плотность, могут повлиять на шумоподавляющие характеристики.

Блэкаут на акриловой пене. За счёт пористой структуры акриловая пена имеет свойство частично поглощать звук.

Наличие ворса влияет на рассеивание звуковых волн. Ворс должен быть со стороны источника звука. Ткань с двусторонним ворсом способна поглощать звук с внешней (с улицы) и с внутренней стороны (из помещения).

>>СМОТРЕТЬ КАТАЛОГИ

