

## ПОДВЕСНЫЕ СТЕКЛОВОЛОКОННЫЕ ПОТОЛКИ



Минск, Беларусь

Впервые стекловолоконные потолки появились в Германии в середине 20 века. Это были массивные цельные плиты, которые входили в пазы деревянной рамы, составляющей «порожек» между четырьмя стенами и потолком комнаты. Сегодня эти изделия технически усовершенствованы. Современные потолки состоят из стекловолоконных плит-панелей, герметично соединяемых между собой и фиксируемых на подвесной конструкции.

Стекловолокно – материал, «сотканный» из множества стеклянных нитей, каждая из которых имеет толщину всего в 6 микрон. Эти нити в стекловолоконной плите расположены не хаотично, а в одинаковом направлении. Чтобы сделать из миллионов разрозненных нитей единый массив, применяется сильно нагретая полиэфирная смола.

За счёт параллельного наслоения стеклянных нитей изделие и получает своё незаменимое свойство – способность поглощать окружающие звуки. А во время горячего склеивания нитей в единое целое плита обретает крепкость и прочность. Стекловолокно получает и ещё одно ценное качество – водонепроницаемость. Современные потолки из стекловолокна характеризуются:

звуконепроницаемостью. Благодаря этому свойству, стекловолоконный потолок – изделие номер один для научных лабораторий, медицинских учреждений и звукозаписывающих студий.

влагостойкостью. Попав на стекловолокно, капля воды вскоре испаряется. Это позволяет применять стекловолоконные потолки даже в бассейнах.

огнеупорностью. Чтобы обеспечить это свойство, стекловолоконные плиты дополнительно обрабатывают специальным составом.

пылезащищённостью. Изделия из стекловолокна абсолютно неприхотливы в уходе. Они уместны практически в любом помещении, поскольку этот материал выглядит привлекательно и придаёт интерьеру завершенность. Особенно уместен стекловолоконный потолок в том помещении, где необходимо обеспечить тишину и комфорт. Сегодня это студии, конференц-залы, кинотеатры, поликлиники, лечебные учреждения, спортивные центры, бассейны.

---

Цена: Договорная

Тип объявления:  
Продам, продажа, продаю

Торг: --

**Плюта Александр**

**+37544 7989370**

**РБ**