

Что должен знать строитель



Основные требования к смонтированным потолкам

Отсутствие видимых дефектов (сколы, царапины, прогиб плит ит.д.)

Подвесная система имеет **прямолинейность** геометрии несущих реек

Подвесная система имеет **прямоугольность** геометрии модулей

Подвесная система имеет **плоскость**

Температурно-влажностный режим помещения в норме (+15°; влажность менее 70%)

Окончены все «мокрые процессы» в помещении

Разность диагоналей модуля не более 2 мм

Отклонение от горизонтали на всю длину не более 7 мм (СНиП 3.04.01-87)

Отклонение от горизонтали двух соседних реек не более 1,5 мм (СНиП 3.04.01-87)

Стыки несущих реек выполнены в шахматном порядке

Подвесы смонтированы в шахматном порядке вдоль несущих реек

Подвесы смонтированы на стальных закладных элементах (анкерах)

Подвесы смонтированы на несущие рейки

Подвесы имеют достаточную несущую способность

Отсутствуют шарнирные соединения подвесов

На расстоянии не более 150 мм от стыка несущих реек имеются дополнительные подвесы

На всех несущих рейках имеются пожарные компенсаторы (справедливо для Prelude Peakform и Prelude System S)

Замки вторичных элементов подвесной системы смонтированы штатно

Замки несущих реек смонтированы штатно

Что должен знать строитель



Основные требования к смонтированным потолкам

Расстояние от стены до первого подвеса вдоль несущей рейки не более 450 мм

Расстояние от стены до первой несущей рейки не более 600 мм

Расстояние между подвесами вдоль несущей рейки не более 1200мм

Смонтирована стандартная (не перегруженная) компоновочная схема

Длинные поперечные рейки смонтированы только перпендикулярно несущим рейкам

Окончены все «мокрые процессы» в помещении

Расстояние между длинными поперечными рейками – 600 мм

Расстояние между точками крепления пристенного молдинга не более 450 мм

Молдинги производства компании Armstrong

Краевые поперечные рейки, длиной более 600мм, имеют дополнительные подвесы, на расстоянии от стены не более 300 мм

Максимальный угол наклона подвесов, вдоль несущей рейки, не более 45 градусов

Усилие на вырыв каждой точки подвеса – не менее 125Кгс; несущая способность – не менее 50 Кгс

В случае монтажа растровых светильников без самостоятельной подвески, расстояние между несущими рейками – 600 мм, расстояние между подвесами – 600 мм

В случае монтажа растровых светильников без самостоятельной подвески, опора светильников на две несущие рейки

Максимальная дополнительная нагрузка на подвесную систему (от инженерных коммуникаций и систем) не превышает 250 гр./ м²

Как легко установить подвесной потолок?

Школа установщиков

Участие в школе позволит Вам:

Повысить свой профессиональный уровень

Получить сертификат профессионального установщика подвесного потолка Armstrong

Узнать о действующих нормах и рекомендациях по монтажу потолков Armstrong

Узнать о новинках Armstrong

Узнать о наиболее распространённых ошибках при монтаже подвесного потолка Armstrong и способах их устранения