



Сэндвич-панели FB-2 слоистый пластик

информация о продукте

FB-2 слоистый пластик

10
лет

Описание:

Сэндвич-панели „слоистый пластик“ состоят из двух обкладок из слоистого пластика (меламин/ламинат высокого давления) толщиной 2,0 мм и слоя экструдированного полистирола между ними. 10-летняя гарантия фирмы Stadur.

Характеристики:

- очень хорошая тепло- и звукоизоляция
- устойчивость к УФ-излучению
- пригодна для окрашивания
- высокая ударопрочность и стойкость к появлению царапин
- может легко обрабатываться стандартными инструментами для дерева и металла

Облицовочный материал:

Стандартное исполнение: обкладки из слоистого пластика с двух сторон толщиной 2,0 мм, белые, матовые. Специсполнение: обкладки из слоистого пластика 2,0 мм белые (FH 85) и темно-коричневые (FH 648 – при использовании на открытом воздухе без гарантии стойкости краски). Другие цвета- согласно образцам. По запросу могут поставляться панели из слоистого пластика класса B1 (DIN 4102 трудногорючие).

Материал заполнения:

Экструдированный пенополистирол, вспенен без использования фторхлоруглеводорода или CO₂, высокая паронепроницаемость, минимальная гигроскопичность, класс B1 в соответствии DIN 4102. Для лучшей адгезии на поверхности вспененной основы сделаны насечки, пыль при обработке не образуется. Используются вспененные материалы с различной теплопроводностью λ_D 0,029 – 0,035.

Общая толщина: 24 мм – Другие толщины обкладок или основы- по запросу.

Форматы:

2150 x 950мм / 2800 x 1300мм / 3050 x 1300мм / 4200 x 1610мм. Другие форматы и стандартные размеры- по запросу.

Технические характеристики:	Общая толщина	Облицовочный материал	Кэф-т теплопередачи (λ_D 0,029)	Кэф-т теплопередачи (λ_D 0,035)
	24 мм	2,0 мм	1,15	1,33

Нестандартные панели:

Сэндвич-панели „слоистый пластик“ могут поставляться со специальными шумопоглощающими пластинами или противозломными алюминиевыми вставками. Возможна клейка кромок из дерева, пластика или алюминия, а также фрезерование фальца или соединения шип-паз в материале-основе. Панели с другим наполнением, например, вспененным полиуретаном, минеральной ватой или сотовой плитой, поставляются по запросу.

Области применения:

оконные филенки, ограждающие элементы, перегородки, оформление выставочных стендов, дверные филенки, фасадные элементы, облицовка балконов

Примечание: Во избежание поглощения влаги через обрезные кромки рекомендуется заклеивать открытые края сэндвич-панели алюминиевой пленкой. Исследования показывают, что особенно у окрашенных листов слоистого пластика с темной поверхностью в специфических климатических условиях (очень высокая или очень низкая влажность воздуха и/ или большие температурные нагрузки) может возникнуть коробление. В любом случае, после монтажа и, если здание не используется длительное время, следует обеспечить соответствующую вентиляцию или нормальную влажность в помещениях. При несоблюдении данных требований гарантия аннулируется! Свяжитесь с нашими специалистами уже на этапе проектирования. При использовании веществ, содержащих растворители, в качестве наполнителя следует использовать вспененный полиуретан. Дополнительную информацию Вы найдете в нашем проспекте: „Рекомендации к применению“.

Передача цветов и фактуры поверхностей соответствует полиграфическим возможностям. Для более точного подбора цвета и фактуры поверхности рекомендуется запросить образец. Мы оставляем за собой право на технические изменения. Деловые отношения регулируются нашими Общими условиями заключения сделок, с которыми можно ознакомиться на сайте www.stadur.com.