



ВЕНТИЛИРУЕМЫЕ ФАСАДЫ.  
Комплектация. Производство.

Группа компаний «Аллюкс» представляет

алюминиевые композитные панели собственной торговой марки  
**ALLUXE®**,  
комплектующие для обустройства навесных вентилируемых фасадов.

## АЛЮМИНИЕВЫЕ КОМПОЗИТНЫЕ ПАНЕЛИ ALLUXE®.

### 1. Общее описание и структура панели.

Алюминиевые композитные панели ALLUXE® – это многослойная конструкция, состоящая из двух алюминиевых листов с многослойным покрытием, соединенных с пластиковым либо огнестойким минеральным сердечником, образованным на основе гидрата окиси магния и технологическими добавками:

- **АКП ALLUXE®**

Сердечник – «LPDE» серого цвета с технологическими добавками. Группа горючести в панелях кассетного типа – Г1 (в виде кассет).

- **АКП ALLUXE FR** (не поддерживающие горение)

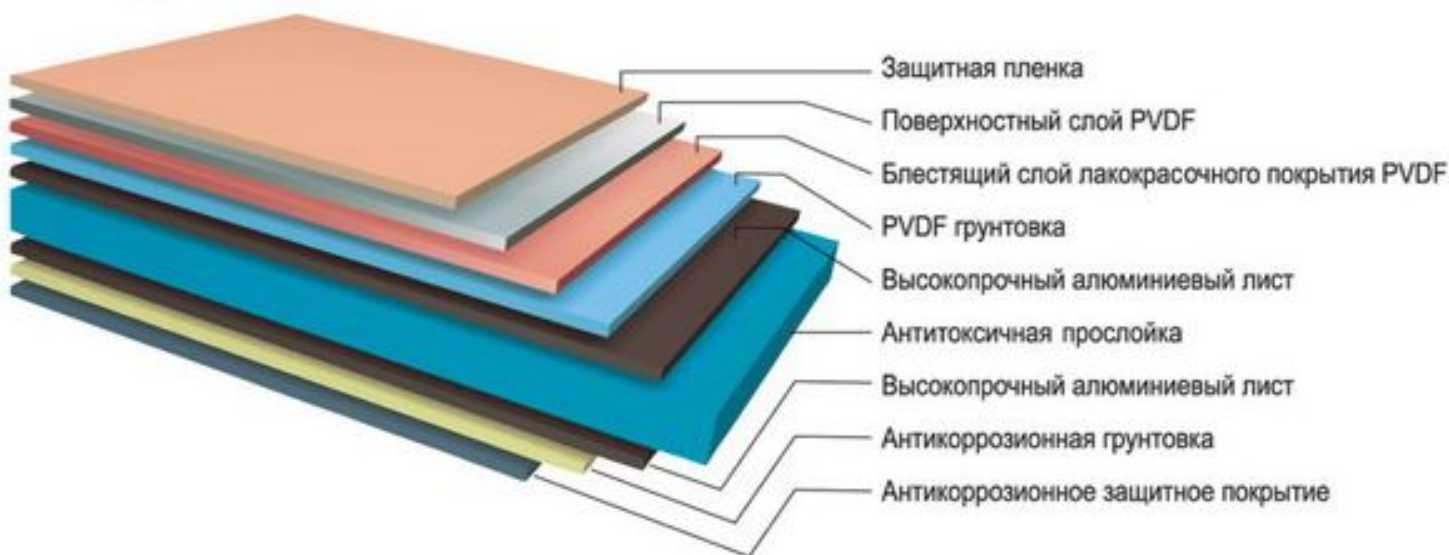
Сердечник – ПЭВД белого цвета с минеральным наполнителем на основе гидроокиси алюминия.

Применение: для изготовления фасадов зданий с облицовкой оконных проемов тонколистовой сталью.

- **АКП ALLUXE FIRE RESISTANCE** (с негорючим сердечником).

Сердечник - ПЭВД белого цвета с минеральным наполнителем на основе гидроокиси алюминия, технологическими добавками.

Применение: для изготовления фасадов всех типов зданий, включая оконные откосы.



Алюминиевые композитные панели ALLUXE® производятся на одной из лучших фабрик Китая в Шанхае (SHANGHAI NEW YARED DECORATE MATERIALS CO.,LTD.), полностью оснащенной современным высокотехнологичным оборудованием, работающей по лучшим западным технологиям и действующей системой непрерывного контроля качества.



## 2. Параметры технические характеристики панелей марки ALLUXE®.

Алюминиевые композитные панели ALLUXE®FR производятся номинальной толщиной 3/4мм, номинальная толщина алюминиевого слоя составляет 0,21мм-0,5мм.

Панели ALLUXE® параметров 4-0,4мм и 4-0,5 мм могут применяться для облицовки фасадов зданий без ограничений (ALLUXE® FR и ALLUXE® Fire Resistance разрешены на все здания и сооружения всех степеней огнестойкости и функциональной опасности, класс пожарной опасности в системе - **KO**).

Наименование параметров	ALLUXE FR	ALLUXE Fire Resistance сердечником "premium"
<b>Толщина панели</b>	4 мм	
<b>Толщина алюминиевого слоя (сплав производства «Alcoa Aluminium Products»)</b>	0,5 мм	0,4 - 0,5 мм
<b>Применение</b>	для облицовки основной плоскости фасадов всех типов зданий ( <b>KO</b> ) с откосами из оцинкованной стали	для облицовки фасадов всех типов зданий, <b>в том числе оконные откосы (KO)</b>
<b>Список конструкций навесных фасадных систем, разрешенных ФЦС с облицовкой кассетами из композитных панелей марки ALLUXE®</b>	U-Kon, MAVent, Алкон-2П (Алсиб), Профит-Композит, EvroFox, Навек-040, Союз 3000/7000, ИСМ, СИАЛ-КМ, ОЛМА	U-Kon, EvroFox, "Каптехнострой" КТС-КХ-ХХ-ВХ (КТС-4)
<b>Низшая температура сгорания внутреннего слоя</b>	12 МДж/кг	
<b>Температура возможного воспламенения</b>	293 °С	416 °С
<b>Температура возможного самовоспламенения</b>	476 °С	590 °С
<b>Конечная относительная масса после огневых испытаний</b>	15%	48%
<b>Ширина панели (стандартная)</b>	1220/1250 мм	
<b>Ширина панели (нестандартная, по индивидуальному заказу)</b>	1000 мм – 1570 мм	
<b>Длина панели (стандартная)</b>	2440/3200 мм	
<b>Длина панели (нестандартная, по индивидуальному заказу)</b>	max 5700 мм	
<b>Покрытие лицевого листа</b>	PVDF	

## 3. Цветовая палитра.

Алюминиевые композитные панели ALLUXE® выпускаются в следующих цветовых вариантах лакокрасочного покрытия:

- По каталогу ALLUXE (стандартные цвета – solid colors, metallic colors).
- Цвета с шабрированной поверхностью («Butler»).
- Цвета с перфорированной поверхностью.
- Цвета с рельефной поверхностью.
- Цвета «под камень» («Granite grain panel»), «под срез дерева» («Wooden panel»).
- Цвета хамелеон.

- По международной системе классификации колеров RAL (210 цветов).

#### 4. Область применения.

Алюминиевые композитные панели марки ALLUXE® могут применяться для наружной рекламы, отделки интерьеров, а также внешней облицовки как вновь строящихся, так и реконструируемых зданий и сооружений различного назначения (офисные здания, торговые центры, жилые дома и пр.).



#### 5. Обработка панелей.

Алюминиевые композитные панели ALLUXE® легко обрабатывать на профессиональном оборудовании, а также при помощи ручных инструментов. Материал поддается резке, фрезеровке, сгибанию, клепанию и другим операциям. Одно из важных свойств материала – вальцевание – возможность легко придать панели радиусную форму. Обработка панелей может производиться непосредственно на строительной площадке, что позволяет сэкономить время и достичь максимальной точности при изготовлении кассеты определенной формы.

#### 6. Преимущества панелей ALLUXE®.

- высокое качество, подтвержденное наличием полного комплекта разрешительных документов российского образца, сертификационными испытаниями и гарантией от производителя:
- **Техническое Свидетельство**
- **Сертификаты соответствия нормам пожарной безопасности** (ФЗ №123 от 22.07.2008)
- **Заключение по результатам огневых испытаний ЦНИИСК им. Кучеренко** по ГОСТ 31251-2003 ALLUXE® FR с фасадной системой U-Коп (по результатам испытаний: класс пожарной опасности в системе вентилируемого фасада - K0; допускается на здания всей степеней огнестойкости и всех классов конструктивной и функциональной пожарной опасности).
- **Заключение по результатам огневых испытаний ФГУ ВНИИПО МЧС** по ГОСТ 31251-2003 ALLUXE® Fire Resinase с фасадной системой EuroFox (по результатам испытаний: класс пожарной опасности в системе вентилируемого фасада - K0; допускается на здания всей степеней огнестойкости и всех классов конструктивной и функциональной пожарной опасности).
- адаптация панелей к российским погодным условиям (устойчивость к температуре от – 50°C до + 80°C);
- долговечность;
- гибкость, дающая возможность придавать композитному листу любую желаемую форму, в том числе и радиальную;
- неограниченная цветовая гамма, возможность заказывать цвета по шкале RAL, по образцу;
- оптимальное соотношение цены и качества, позволяющее при умеренных затратах предложить конкурентоспособную продукцию на российском рынке (в сравнении с другими аналогами композитных материалов цена за кв.м. ниже на 10-20%).

## 7. Условия поставки алюминиевых композитных панелей ALLUXE®.

- 1) Поставки осуществляются со склада в Москве и Новосибирске, а также под индивидуальный заказ.
- 2) В постоянном наличии на складе в Москве имеются 20 ходовых цветов различных параметров и размеров (по каталогу ALLUXE).
- 3) **Условия поставки со склада в Москве:**
  - осуществляется бронирование необходимого материала на срок от 3 до 5 рабочих дней
  - предоплата 100%.
- 4) **Условия поставки под индивидуальный заказ:**
  - цвета: ассортимент по каталогу, по шкале RAL, по индивидуальному образцу
  - минимальный объем партии цвета (одного параметра по толщине панели, алюминиевых слоев и ширины панели) 300 кв.м. – стандартных цветов; 1000 кв.м. – нестандартных цветов по каталогу, по шкале RAL, по образцу.
  - размеры панелей: стандартная ширина 1220/1250мм, нестандартная ширина 1000/1500/1550мм, длина от 1000-5700мм.
  - наценки: на нестандартную ширину 5%, на партии меньше установленного минимума – на стандартные цвета 28 500 руб. на объем; на нестандартные цвета по каталогу и шкале RAL 13 500 руб.
  - наценки на специальные серии панелей: покрытие «Глянец» + 72 руб. к установленной цене, «Butler», «Chameleon» + 8\$ к установленной цене; «Granite»/ «Wooden» +4,5\$ с ламинированным пленочным покрытием, +9\$ с покрытием PVDF к установленной цене.
  - условия оплаты: предоплата 80% при размещении заказа, 20% после уведомления от Поставщика о поступлении партии товара на таможенное оформление. Возможны индивидуальные схемы оплаты!
  - срок поставки – 45-60 рабочих дней.

## КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ДЛЯ ОБУСТРОЙСТВА ВЕНТИЛИРУЕМЫХ ФАСАДОВ.

Кроме этого, представляем Вашему вниманию дополнительный ассортимент продукции и услуг Группы компаний «Аллюкс».

Приобретая материалы для возведения навесного фасада в комплексе – **Вы получаете комплексную скидку на весь поставляемый ассортимент!**

Наименование
Система подконструкции облицовки фасада композитными панелями
Анкер фасадный (точная стоимость и марка определяется испытаниями на вырыв)
Утеплитель минераловатный
Пароизоляционная ветрозащитная мембрана
Раскрой и фрезеровка композитных панелей

**Мы предлагаем только сертифицированные материалы, которые отвечают требованиям строительных, санитарных, пожарных норм безопасности!**

**Все материалы поставляются с полным комплектом разрешительной и бухгалтерской документации, в строго оговоренные Договором сроки!**