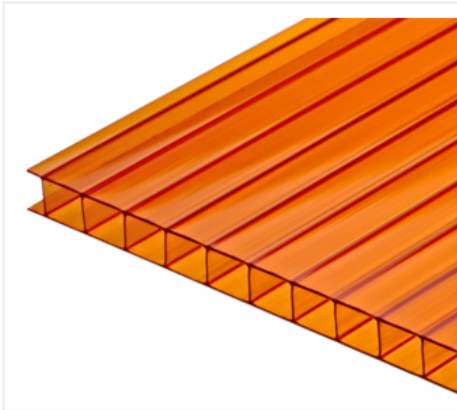


# Сотовый поликарбонат Практичный 2100x6000, 2100x12000 мм | Цвет на выбор

## Лист СПК Practic 2100 x 6000 x 4



|                   |                                  |
|-------------------|----------------------------------|
| Толщина           | 4                                |
| Длина             | 6000                             |
| Ширина            | 2100                             |
| Цвет              | На выбор                         |
| Вес кг/м2         | 0.65                             |
| Радиус изгиба min | 0.8                              |
| Заказной шифр     | Лист СПК Practic 2100 x 6000 x 4 |

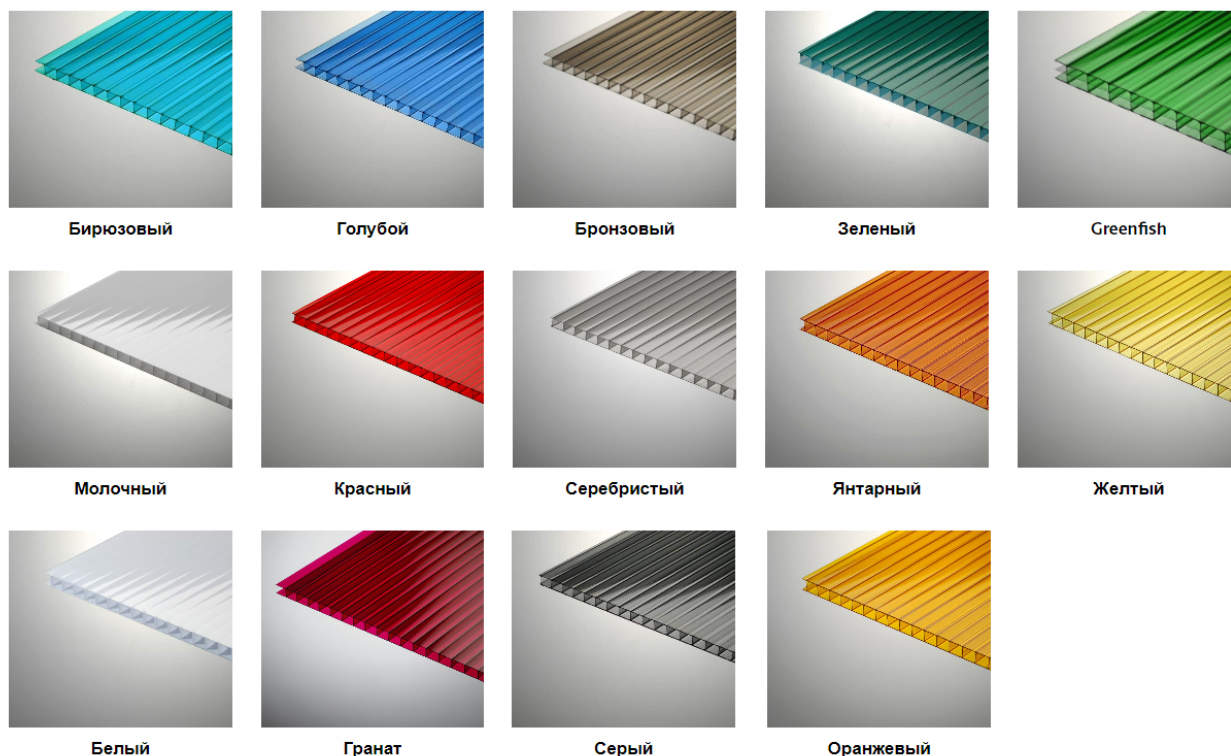
## Описание:

**Наименование:** Ячеистый поликарбонат Практичный – высококачественные листы поликарбоната слегка облегченной конструкции в отличии от модели СТАНДАРТ. Вес листа снижен на 15%, что положительно сказывается на практических свойствах и выгодной стоимости материала, но требуют меньшего расстояния между опорными элементами возводимых конструкций.

- Защитный UV-слой;
- Отлично выдерживают ветровые и снеговые нагрузки;
- Пожароустойчивость - трудногорючий материал, специальное исполнение FR - негорючий (опция);
- Возможность изгиба - материал великолепно подходит для применения в арочных и других сложных конструкциях;
- Низкий вес;
- Хорошие теплоизоляционные качества;
- Пропускание света до 82%;
- Выдерживает температуры от -40°C до +120 °C.

**Цвет листа:** бирюзовый, голубой, бронза, зеленый, салатовый, молочный, красный, серебристый,

янтарный, желтый, белый, гранат, серый, оранжевый.



**Возможен раскрой материала под индивидуальный размер.**

### Технические характеристики:

| Наименование и нормы соответствия                 | Единицы измерения                 |
|---|-----------------------------------|
| Плотность (объемная масса) ГОСТ 15139             | 1,19 г/см <sup>3</sup>            |
| Прочность при растяжении ГОСТ 11262-80            | Не менее 600 кгс/см <sup>2</sup>  |
| Относительное удлинение при разрыве ГОСТ 11262-80 | Не менее 50%                      |
| Модуль упругости при растяжении ГОСТ 11262-80     | Не менее 20000кгс/см <sup>2</sup> |
| Водопоглощение ГОСТ 4650-80                       | Не более 0,37% по массе           |
| Температура размягчения по Вика ГОСТ 15088-83     | Не менее 145°С                    |
| Теплопроводность                                  | 0,2 Вт/м <sup>2</sup>             |
| Коэффициент линейного расширения (с 23°С до 80°С) | 0,7·10 <sup>-4</sup> ·к-1         |
| Светопропускание                                  | От 50% до 82%                     |

Светопропускаемость, % (по стандарту ASTM D 1003):

| Толщина, мм | Стандарт Прозрачный | Стандарт Белый | Стандарт Бронза |
|-------------|---------------------|----------------|-----------------|
| 4           | 80                  | 25             | 42              |
| 6           | 80                  | 25             | 42              |
| 8           | 80                  | 25             | 42              |
| 10          | 79                  | 25             | 42              |

|                         |     |      |      |      |
|-------------------------|-----|------|------|------|
| Толщина плиты (мм)      | 4   | 6    | 8    | 10   |
| Вес (г/м <sup>2</sup> ) | 650 | 1100 | 1300 | 1450 |

|                               |       |       |       |       |
|-------------------------------|-------|-------|-------|-------|
| Стандартная ширина (мм)       | 2100  | 2100  | 2100  | 2100  |
| Минимальный радиус изгиба (м) | 0,8   | 1,20  | 1,50  | 1,90  |
| Сопротивление теплопередаче   | 0,256 | 0,278 | 0,303 | 0,330 |