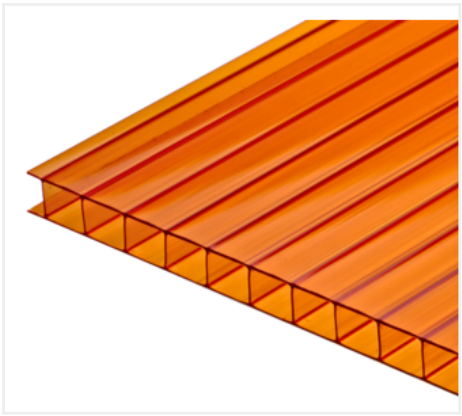
# Сотовый поликарбонат Практичный 2100х6000, 2100х12000 мм | Цвет на выбор

## Лист СПК Practic 2100 х 12000 х 6



| | |
|---|---|
| Толщина | 6 |
| Длина | 12000 |
| Ширина | 2100 |
| Цвет | На выбор |
| Вес кг/м2 | 1.1 |
| Радиус изгиба min | 1.2 |
| Заказной шифр | Лист СПК Practic 2100 х 12000 х 6 |

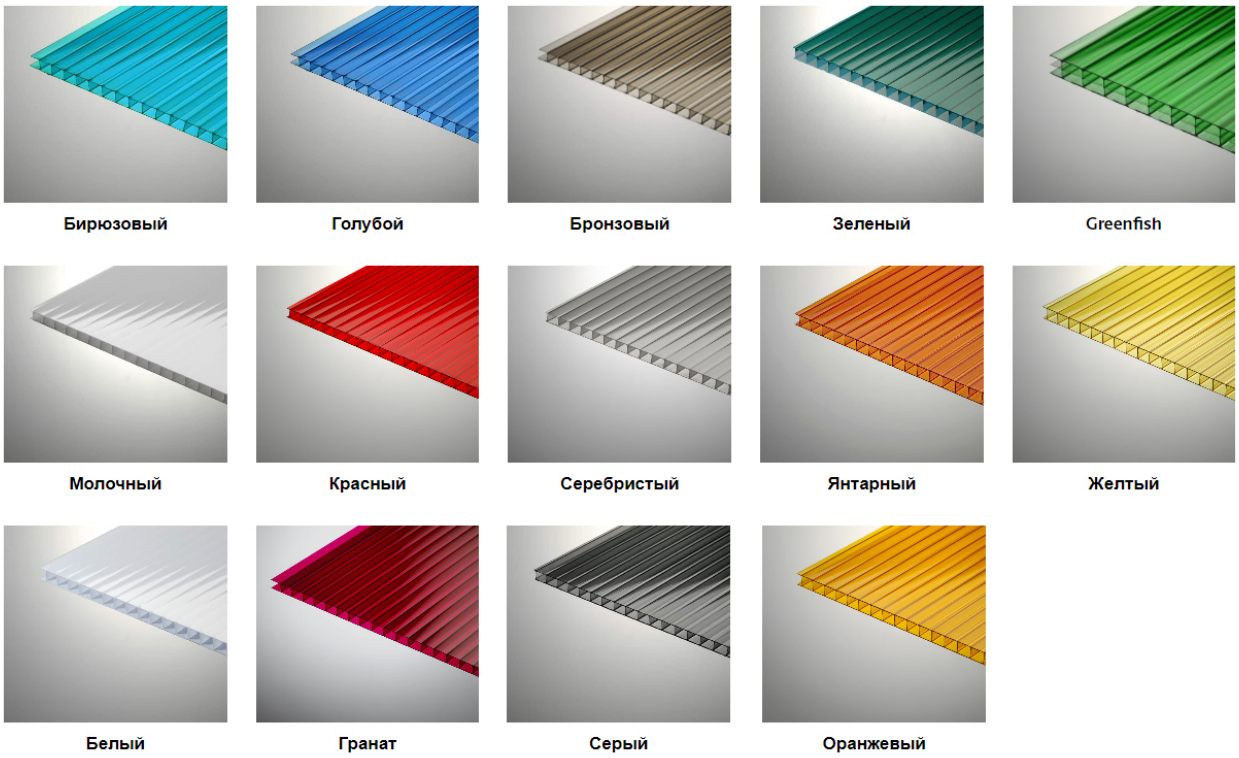
## Описание:

**Наименование:** Ячеистый поликарбонат Практичный – высококачественные листы поликарбоната слегка облегченной конструкции в отличии от модели СТАНДАРТ. Вес листа снижен на 15%, что положительно сказывается на практичных 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˚С до +120 ˚С.

**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/см³ |
| Прочность при растяжении ГОСТ 11262-80 | Не менее 600 кгс/см² |
| Относительное удлинение при разрыве ГОСТ 11262-80 | Не менее 50% |
| Модуль упругости при растяжении ГОСТ 11262-80 | Не менее 20000кгс/см² |
| Водопоглощение ГОСТ 4650-80 | Не более 0,37% по массе |
| Температура размягчения по Вика ГОСТ 15088-83 | Не менее 145ºС |
| Теплопроводность | 0,2 Вт/м² |
| Коэффициент линейного расширения (с 23ºС до 80ºС) | 0,7·10-4·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/м2) | 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 |