

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

## Лист СПК Standart 2100 x 12000 x 4



Толщина	4
Длина	12000
Ширина	2100
Цвет	На выбор
Вес кг/м2	0.8
Радиус изгиба min	0.7
Заказной шифр	Лист СПК Standart 2100 x 12000 x 4

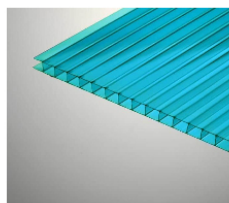
## Описание:

**Наименование:** Листовой поликарбонат ячеистый, классическое исполнение.

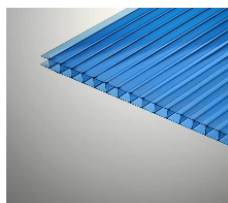
Применяется для частного строительства ненагруженных конструкций, сезонных теплиц.

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

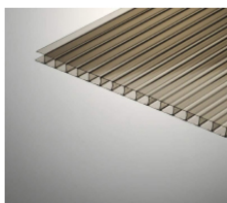
**Цвет листа:** бирюзовый, голубой, бронза, зеленый, салатовый, молочный, красный, серебристый, янтарный, желтый, белый, гранат, серый, оранжевый.



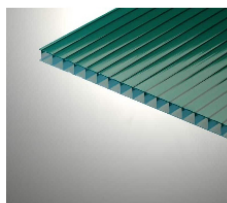
Бирюзовый



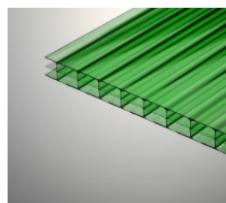
Голубой



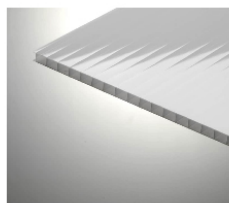
Бронзовый



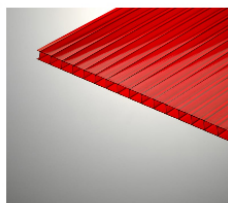
Зеленый



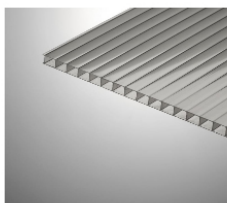
Greenfish



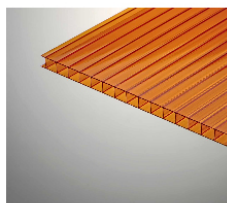
Молочный



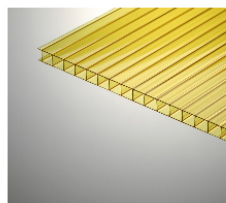
Красный



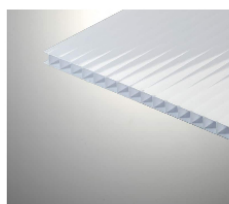
Серебристый



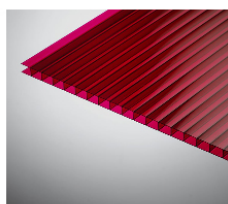
Янтарный



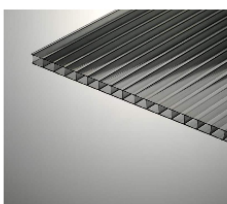
Желтый



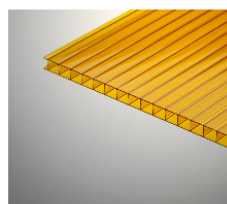
Белый



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> )	800	1300	1500	1700
Стандартная ширина (мм)	2100	2100	2100	2100

Минимальный радиус изгиба (м)	0,70	1,05	1,40	1,75
Сопротивление теплопередаче	0,256	0,278	0,303	0,330