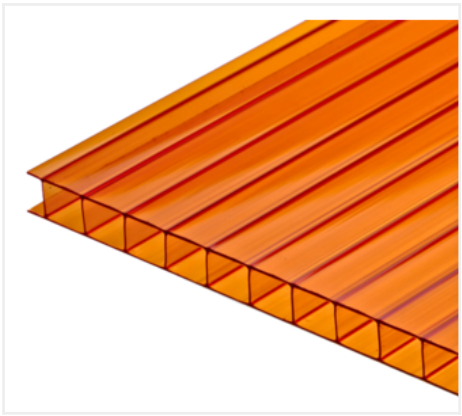
Сотовый поликарбонат Практичный 2100х6000, 2100х12000 мм | Цвет на выбор

Лист СПК Practic 2100 х 6000 х 6



Толщина	6
Длина	6000
Ширина	2100
Цвет	На выбор
Вес кг/м2	1.1
Радиус изгиба min	1.2
Заказной шифр	Лист СПК Practic 2100 х 6000 х 6

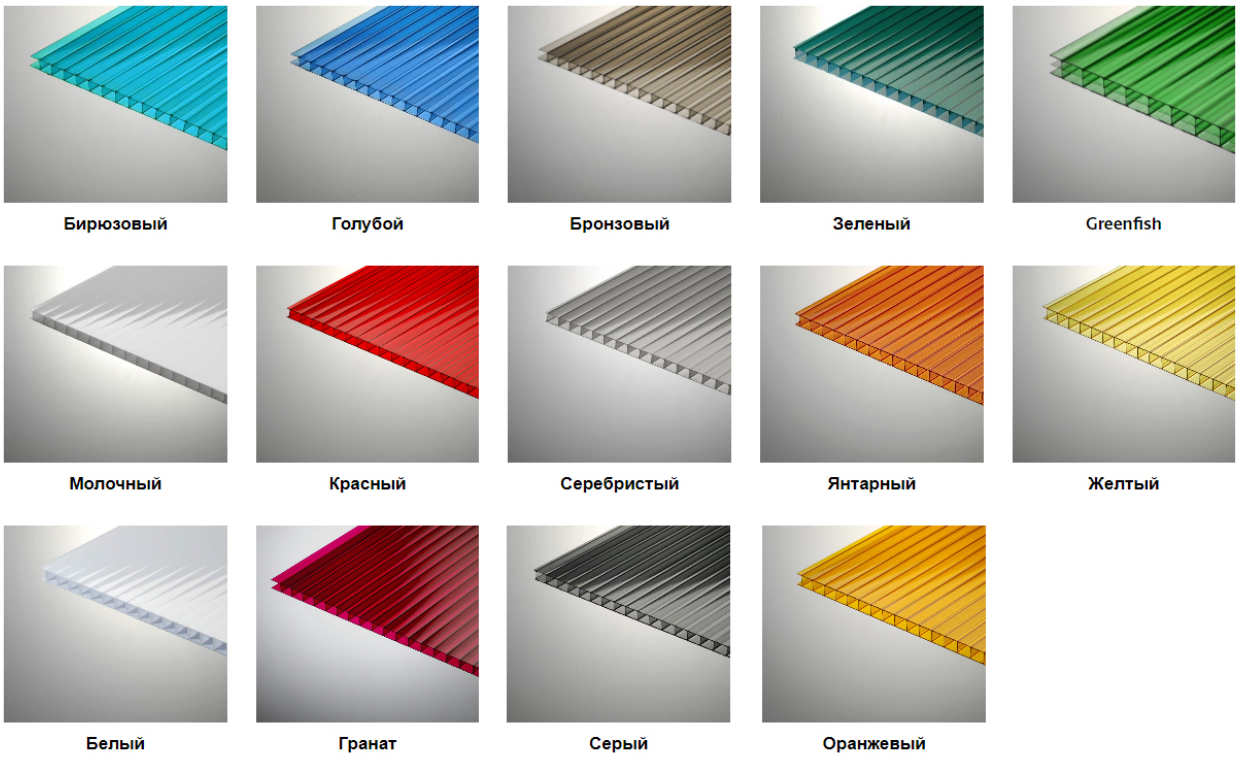
Описание:

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