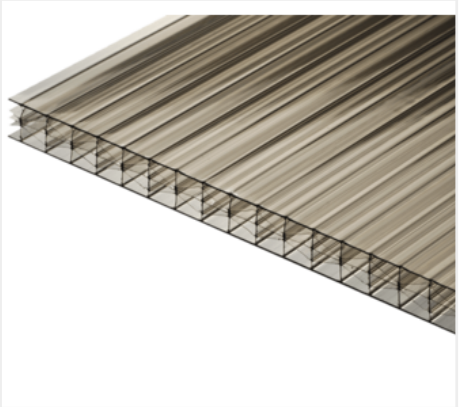
Сотовый поликарбонат усиленный TITAN SKY 2100 x 12000, 2100 x 12000 мм | Цвет на выбор

Лист СПК Titan S 2100 x 12000 x 10



Толщина	10
Длина	12000
Ширина	2100
Цвет	На выбор
Вес кг/м2	1.75
Радиус изгиба min	1.75
Заказной шифр	Лист СПК Titan S 2100 x 12000 x 10

Описание:

Наименование: Листовой поликарбонат ячеистый усиленный.

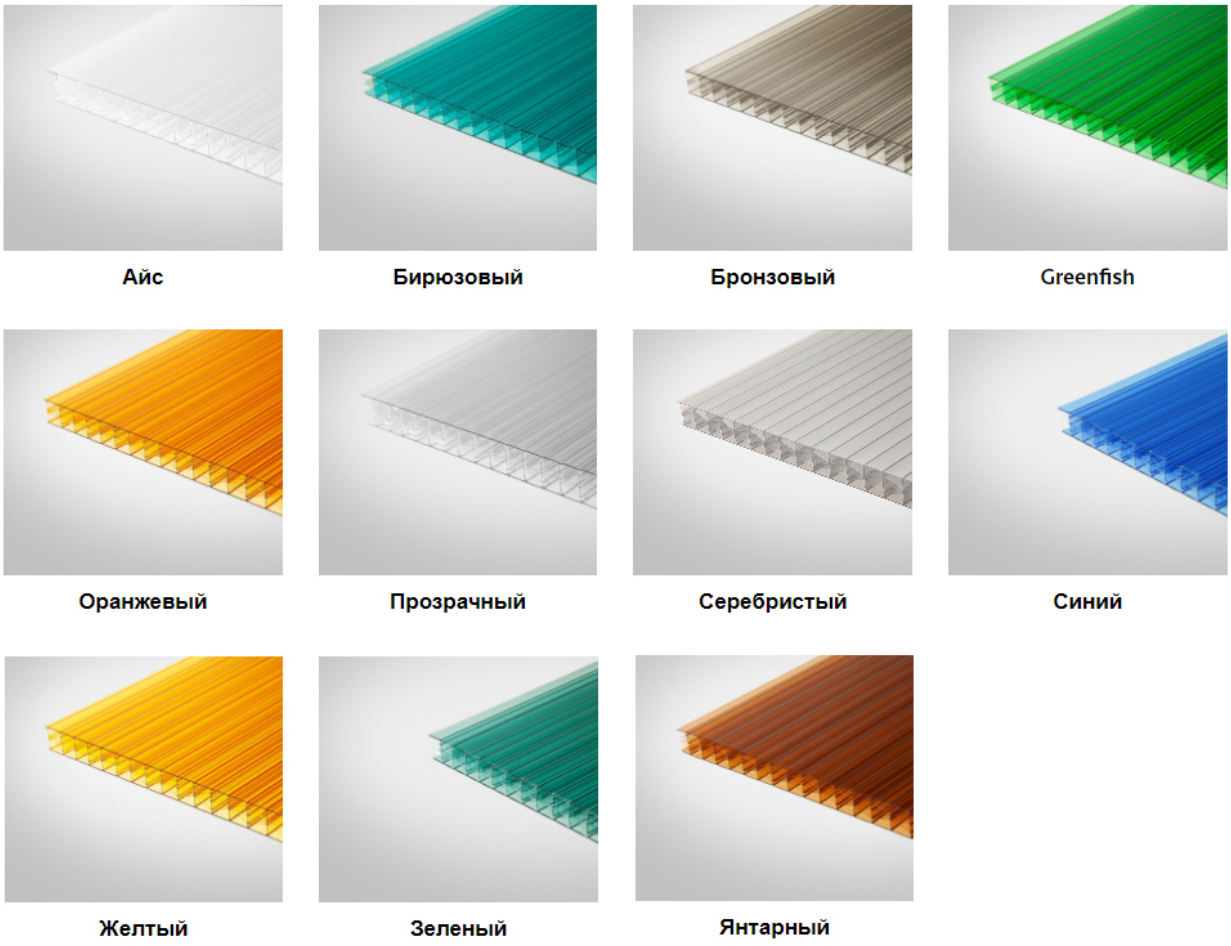
Конструкция листа предусматривает дополнительные диагональные перегородки внутри ячеек для дополнительной прочности материала.
Специально разработан для применения в инженерных конструкциях с повышенными требованиями надежности.

Идеальный материал для перекрытий с малым уклоном и в конструкциях покрытий с большими пролетами под усиленными нагрузками.

Безупречно подходит для покрытия промышленных парников и круглогодичных тепличных комплексов.

- Защитный UV-слой;
- Высочайшая теплоизоляция за счет многосекционности;
- Способствует экономии теплоэнергии для обогрева укрытых помещений;
- Эффективен для сохранения тепла во время морозных ночей;

- Большой выбор расцветок и покрытий с эффектами затенения и отражения;
- Рекордная ударопрочность;
- Гибкость и простота монтажа;
- Пожаробезопасность.



Возможен раскрой материала под индивидуальный размер.

Технические характеристики:

Светопропускаемость, % (по стандарту ASTM D 1003):
* Стандарт ASTM C 177 TNO/ ASTM D 1494

Толщина, мм	Стандарт Прозрачный	Стандарт Белый	Стандарт Бронза
8	63	-	42
10	62	32	42
16	62/72*	32	42
20	58/72*	-	42
25	55	-	-

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%

Толщина плиты (мм)	8	10	16	20	25
Вес (г/м2)	1500	1750	2500	3000	3500
Стандартная ширина (мм)	2100	2100	2100	2100	2100
Минимальный радиус изгиба (м)	1,4	1,75	2,8	3,6	4,4
Сопротивление теплопередаче	0,358	0,417	0,481	0,521	0,607