

ЛИСТ СОТОВОГО ПОЛИКАРБОНАТА PLACARB®



Лист PLACARB® обладает характерной прочностью поликарбоната, малым весом и превосходной теплоизоляцией. Благодаря этой комбинации клиентам предлагается прочный, легкий с отличной теплоизоляцией лист, который может использоваться в качестве покрытия крыш, облицовки и остекления. Лист PLACARB® может использоваться в разнообразных решениях в строительстве, промышленности, сельском хозяйстве, рекламном производстве.

КРАТКИЙ ОБЗОР ХАРАКТЕРИСТИК

- Великолепная ударопрочность
- Легкий вес
- Легко обрабатывается и может устанавливаться с использованием обычного инструмента
- Высокая светопередача
- Лучшая структура перекрещивающихся ребер жесткости
- Устойчивость к воздействию погодных условий и ультрафиолетового излучения — характерные свойства материала, которыми всегда отличались листы PLACARB®
- Превосходная теплоизоляция (экономия электроэнергии)
- Блокирует практически полностью ультрафиолетовую радиацию
- Хорошая пожаростойкость
- Отличная акустическая изоляция
- Производится под контролем системы качества, сертифицированной по стандарту ISO 9001:2008

ЛИСТ СОТОВОГО ПОЛИКАРБОНАТА PLACARB®

ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКЦИИ

Наименование показателей							Методика проведения
Толщина изделий, мм	4	6	8	10	16	20	
Предел прочности при растяжении, МПа, не менее	65	65	65	65	65	65	ГОСТ 11262
Относительное удлинение при разрыве, %, не менее	4	4	4	4	4	4	ГОСТ 11262
Максимальная прочность на изгиб, МПа, не менее	90	90	90	90	90	90	ГОСТ 4648
Модуль упругости при растяжении, МПа, не менее	2 700	2 700	2 700	2 700	2 700	2 700	ГОСТ 9550
Коэффициент направленного пропускания света (для бесцветных прозрачных листов), %, не менее	80	80	78	78	76	74	ASTM D 1003, ГОСТ 26302 метод А
Термическое сопротивление, м ² ·°C/Вт, не менее	0,23	0,27	0,30	0,35	0,37	0,40	ГОСТ 7076
Индекс изоляции воздушного шума, дБА, не менее	17	17	17	18	18	19	ГОСТ 26602.3
Определение изменения свойств при искусственном старении, усл. лет, не менее	10	10	10	20	20	30	ГОСТ 30973

СОТОВЫЙ ПОЛИКАРБОНАТ PLACARB®

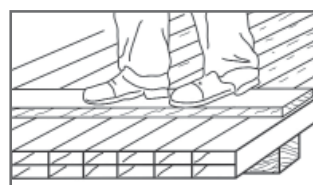
Размер листа, мм	Структура листа	Толщина, мм	Вес, кг/м ²
		4	0,80
		6	1,30
		8	1,50
2 100 × 6 000		10	1,70
2 100 × 12 000		10	1,75
		16	2,70
		20	3,10

ЦВЕТА

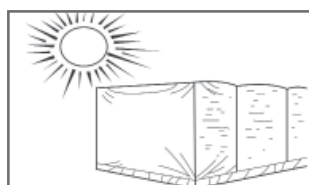


ПОЖАРОСТОЙКОСТЬ

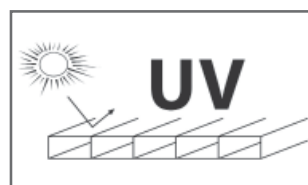
Стандарт — ГОСТ 30244-94
Классификация — Г2



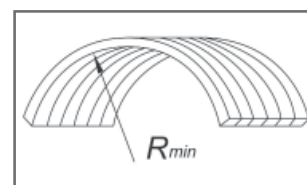
ЗАПРЕЩАЕТСЯ ходить непосредственно по плитам. В случае необходимости следует применять доски шириной не менее 50 см, заранее размещенные на рабочей плоскости, перпендикулярно линиям сот.



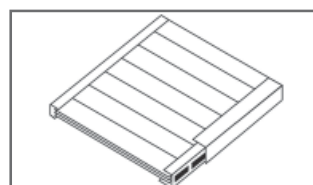
ХРАНИТЬ плиты следует на плоской поверхности или паллетах. Максимальная высота складывания листов поликарбоната — 150 см. Стопку плит необходимо накрыть непрозрачным материалом.



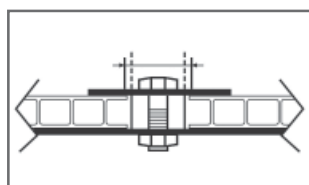
ВНИМАНИЕ! УФ-защитный слой, на котором наклеена лента, присутствует только с одной стороны. Монтаж нужно производить так, чтобы сторона с УФ-пленкой была верхней.



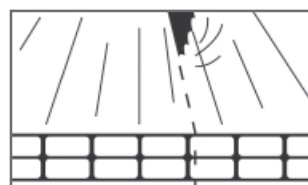
ИЗОГНУТОЕ ОСТЕКЛЕНИЕ. Поликарбонат легко поддается гнанию в холодном состоянии по линиям сот. Необходимо соблюдать радиус изгиба R = 175 × толщина листа в мм.



МОНТАЖ! Ребра жесткости листа должны идти вертикально или в направлении ската крыши. Делайте зазоры между листами для термического расширения — не менее 3,5 мм



КРЕПЛЕНИЕ! В местах установки листов поликарбоната необходимо применять термошайбы. При креплении не стоит пережимать листы.



ОБРАБОТКА! Плиты нужно резать пилами с мелкими зубьями. Отверстия должны быть просверлены на 50% больше диаметра крепления. Пыль и стружка не должны попадать в открытые соты.



PLACARB®
MULTI

Киев

ул. Межигорская, 82-А, корпус Б
тел.: 0 (44) 201-15-40
факс: 0 (44) 201-15-49
ул. Молодогвардейская, 7-Б
тел.: 0 (44) 201-15-40
факс: 0 (44) 495-53-12

Винница

ул. Пирогова, 131-А
тел.: 0 (432) 69-12-94

Днепропетровск

ул. Ленинградская, 68, оф. 215
тел.: 0 (56) 370-48-08,
0 (56) 370-49-44
факс: 0 (56) 370-48-07

Донецк

ул. Куйбышева, 143-А
тел.: 0 (62) 205-01-19
факс: 0 (62) 205-01-20

Запорожье

ул. Трегубенко, 2
тел.: 0 (61) 222-06-23 / 24 / 25
факс: 0 (61) 213-00-80

Ивано-Франковск

ул. Крайковского, 1-Б, оф. 104
тел.: 0 (342) 73-48-51

Кировоград

ул. Е. Маланюка, 21-А
тел.: 0 (522) 27-24-23

Кривой Рог

ул. Кобылянского, 219
тел.: 0 (56) 443-50-53

Луганск

ул. Калугина, 3, оф. 3
тел.: 0 (642) 33-27-78

Луцк

ул. Ровенская, 76-А
тел.: 0 (332) 28-71-35
т./ф.: 0 (332) 78-66-02

Львов

ул. Луганская, 18
тел.: 0 (32) 295-65-80
т./ф.: 0 (32) 295-65-81

Мариуполь

ул. Итальянская, 9
тел.: 0 (629) 41-01-02

Одесса

ул. Комитетская, 14-А, оф. 1
тел.: 0 (48) 777-95-10 / 30
факс: 0 (48) 777-95-20

Полтава

ул. Половка, 70
тел.: 0 (532) 61-02-36

Ровно

ул. Белая, 83
тел.: 0 (362) 45-01-35
факс: 0 (362) 61-70-82

Севастополь

ул. Соловьева, 10
т./ф.: 0 (692) 40-03-36,
0 (692) 93-09-44

Симферополь

ул. Линейная, 2
т./ф.: 0 (652) 56-00-14,
0 (652) 56-01-67,
0 (652) 70-50-78

Ужгород

ул. Берчени, 86
тел.: 0 (312) 44-04-92

Харьков

ул. Костычева, 2-А
тел.: 0 (57) 713-62-72,
0 (57) 703-16-99
факс: 0 (57) 713-64-51
просп. Московский, 91
тел.: 0 (57) 750-63-68,
0 (57) 756-85-70

Херсон

ул. Нефтяников, 2-А
тел.: 0 (552) 39-01-42

Хмельницкий

ул. Водопроводная, 42/1
тел.: 0 (382) 77-77-20
факс: 0 (382) 78-81-68

Черкассы

ул. Ильина, 252
тел.: 0 (472) 56-98-62

Чернигов

ул. Кирпоноса, 25
тел.: 0 (462) 92-04-30

ПЛАСТИКС-МОЛДОВА

г. Кишинев, ул. Заводская, 64
т./ф.: (373 22) 47-51-52,
(373 22) 92-76-48
www.plastics-group.md

ПЛАСТИКС-ГРУЗИЯ

Офис:
г. Тбилиси, ул. Чантладзе, 3-А
т./ф.: (995 32) 214-83-00
Магазин:
г. Тбилиси, ул. Агладзе, 9
(Строительный рынок Елиава)
www.plastics.ge

www.plastics.ua/building

facebook.com/PlasticsUkraine