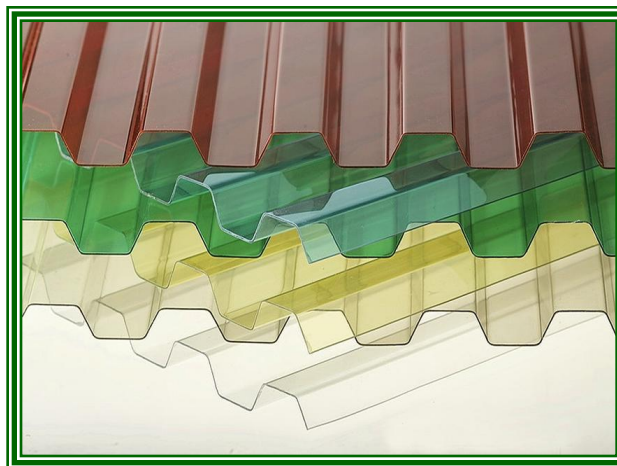


Продукция компании «Юг Пласт»



г.Белгород
2015

О компании

- **«Юг-Ойл-Пласт» - крупнейший производитель плит и листов из полимерных материалов в России, один из трех крупнейших производителей в мире в данной категории. Будучи основанной в 2005г., к настоящему моменту компания насчитывает 14 линий по производству сотового поликарбоната, 3 линии по монолитному поликарбонату, 7 линий комплектующих и 3 линии по производству сотового полипропилена. При этом площадь складских помещений составляет более 30 000 кв.м.**
- **ООО «Юг-Ойл-Пласт» выпускает продукцию под собственными торговыми марками: «Borrex», «Berolux», «Sotalight» и «Сибирские теплицы», в максимальном ассортиментном ряду.**
- **Вся продукция компании производится на высококлассном итальянском оборудовании известной марки «UNION», а поставщиками сырья являются лучшие европейские производители: SABIC и КазаньОргСинтез.**
- **Заняв лидирующие позиции в отрасли производства поликарбоната на отечественном рынке, в качестве очередной задачи компания определила выход на перспективные рынки стран СНГ и ЕС, которую мы успешно реализуем в настоящее время**



Продукция компании

Наша продукция:



**Монолитный
поликарбонат**

**Сотовый
полипропилен**

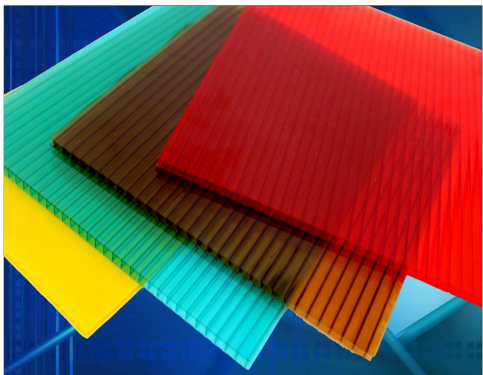
**Вспененный
полипропилен**

**Сотовый
поликарбонат**

**Профилированн
ый монолитный
поликарбонат**

**Комплектующие
к плитам и листам
из ПК (профили,
термошайбы)**

Сотовый поликарбонат



В настоящее время сотовый поликарбонат (СПК) является одним из наиболее популярных строительных пластиков. Листы из СПК пользуются успехом у покупателей благодаря сочетанию таких важных потребительских характеристик, как: высокая светопрозрачность и ударная вязкость, легкий вес, огнеупорность, химическая стойкость, гибкость и легкость монтажа. При этом использование СПК позволяет воплощать самые разнообразные дизайнерские решения без потери физико-механических характеристик материалов, а также снижать общую стоимость строительных работ за счет удешевления возведения несущих конструкций (вследствие относительной легкости листа).

сотового поликарбоната:

- **высокая устойчивость к механическим воздействиям и резким ударным нагрузкам**
Выдающаяся прочность сотового поликарбоната обеспечивает его сохранность во время транспортировки, установки и использования. СПК компании «Юг-ойл-пласт» в 200 раз прочнее и в 6 раз легче стекла.
- **звукоизоляция**
Благодаря пустотам в середине листа и поликарбонатной смоле достигается значительная звукоизоляция
- **незначительное поглощение влаги**
- **длительность эксплуатации**
Листы из СПК имеют запатентованное покрытие, защищающее от ультрафиолета, и сохраняют свои превосходные технические и оптические характеристики даже после длительного использования в неблагоприятных погодных условиях (гарантированный срок службы материала: 10 лет)
- **высокое электрическое сопротивление**
- **высокая теплостойкость**
- **сохранение стабильности исходных свойств и размеров в значительном интервале температур (от -40°C до +125°C)**

Сотовый поликарбонат

Применение сотового поликарбоната:

✓Строительство:

- *светопропускающая кровля, заборы, остекление крыш, павильонов и витражей;*
- *шумозащитные барьеры для автомагистралей;*
- *козырьки и навесы для АЗС, автостоянок, автовокзалов, остановок общественного транспорта, летних кафе;*
- *ж/д платформы;*
- *остекление пешеходных переходов;*
- *ленточное остекление ангаров;*
- *бассейны, стадионы, спортивные сооружения и площадки;*
- *офисные разделяющие шумозащитные перегородки;*
- *подвесные светорассеивающие потолки;*
- *остекление межкомнатных дверей и балконов, перегородки в ванной и душе*

✓Сельское хозяйство:

- *теплицы, парники;*
- *оранжереи;*
- *зимние сады*

✓Реклама и дизайн:

- *наружная световая реклама;*
- *выставочные стенды, павильоны, витрины*

Сотовый поликарбонат

Примеры успешного применения сотового поликарбоната:



козырьки и навесы для автостоянок, автовокзалов, АЗС, остановок общественного транспорта



различные функциональные решения архитекторов, которые предпочитают использовать его пластичные свойства



остекление выходов из подземных пешеходных переходов и входов в торговые центры



строительство гостиниц, коттеджей и частных домов



защитные навесы на РЖД-платформах, остановках электропоездов и поездов дальнего следования



строительство теплиц и парников



оформление крытых надземных пешеходных переходов



арочные, горизонтальные и наклонные светопропускающие перекрытия в различных жилых, общественных и производственных зданиях

Сотовый поликарбонат

Ассортимент листов из сотового поликарбоната компании «Юг-ойл-пласт»:

TM «Sotalight»

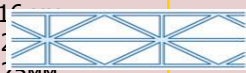
Плотность листа мин. толщины	Размер листа	Цветовая палитра	Толщина листа	Строение листа
0, 5 кг/м2	6 м x 2,1м 12м x 2,1м	■ опал (белый) ■ желтый ■ прозрачный ■ синий ■ зеленый ■ бирюзовый ■ серый ■ бронза коричневая ■ красный ■ серебро ■ гранат	3,5 мм 6 мм 10 мм	
			32мм	

TM
«Berolux»

Плотность листа мин. толщины	Размер листа	Цветовая палитра	Толщина листа	Строение листа
0, 7 кг/м2	6 м x 2,1м 12м x 2,1м	■ опал (белый) ■ желтый ■ прозрачный ■ синий ■ зеленый ■ бирюзовый ■ серый ■ бронза коричневая ■ красный ■ серебро ■ гранат	6 мм 8 мм 10 мм	
			20мм	
			25мм 32мм	
				«жалюзи»

Сотовый поликарбонат

ТМ «Vorrex»

Плотность листа мин. толщины	Размер листа	Цветовая палитра	Толщина листа	Строение листа
0,8 кг/м ²	6 м x 2,1 м 12 м x 2,1 м	■ опал (белый) ■ желтый ■ прозрачный ■ синий ■ зеленый ■ бирюзовый ■ бронза серая ■ бронза коричневая ■ красный ■ серебро ■ гранат	 8 мм 10 мм	
			 16 мм 20 мм	
			 25 мм 32 мм	

ТМ «Сибирские теплицы»

Плотность листа	Размер листа	Цветовая палитра	Толщина листа	Строение листа
0,6 кг/м ²	6 м x 2,1 м 12 м x 2,1 м	■ опал (белый) ■ желтый ■ прозрачный ■ синий ■ зеленый ■ бирюзовый ■ бронза серая ■ бронза коричневая ■ красный ■ серебро ■ гранат		

Сотовый поликарбонат

Виды листов из сотового поликарбоната

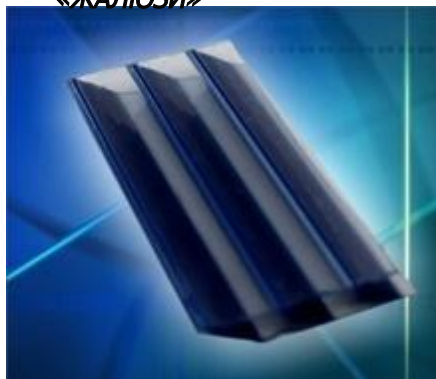
Стандартный ячеистый СПК



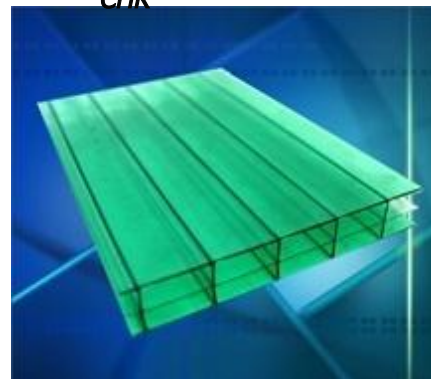
Многокамерный СПК со структурой «Титан»



*СПК с эффектом
«ЖАЛЮЗИ»*



*Многокамерный
СПК*



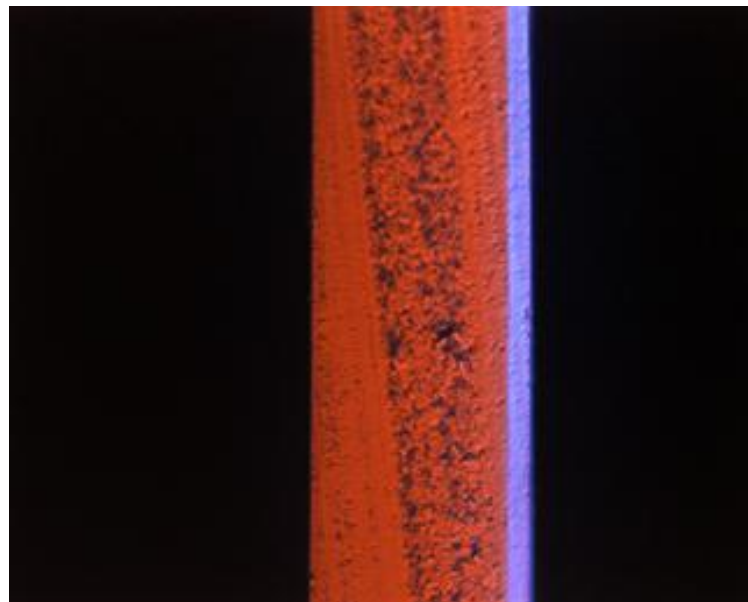
Сотовый поликарбонат

Технические характеристики сотового поликарбоната компании «Юг-ойл-пласт»

№п/п	Наименование показателя	Виды (модификация) продукции	Единицы измерения	Нормативное значение
1	2	3	4	5
1	Сопротивление теплопередаче	Двухслойные плиты R-3,5 R 3,9 R-4,0 R-4,5 R 5,0 R-5,5 R-6,0 R-7,5 R-8,0 R-9,5 R-10,0	М²-К° Вт	Не менее 0,31
		Трехслойные плиты RT-16,0 RT-20,0		Не менее 0,41
2	Изменение линейных размеров после теплового воздействия	Для любого типа	%	Не более 3,0
3	Термостойкость при 130°С в течение 60 мин	Для любого типа		Не должно быть вздутий, трещин, расслоений
4	Стойкость к удару при отрицательной температуре	Для любого типа		Не допускаются трещины, разрушения, отслоения. Допускаются в месте удара вмятины
5	Долговечность	Для любого типа	Условных лет	Не менее 10
6	Коэффициент пропускания света	Прозрачные плиты	%	82-61
		Полупрозрачные плиты		60-41
		Малой прозрачности плиты		40-17

Сотовый поликарбонат

Защита от УФ-излучения



Наши листы из СПК имеют UV- слой не менее 40 мкм, благодаря чему сохраняют все физико-механические характеристики на протяжении всего срока эксплуатации.

В нашем отделе по контролю за качеством продукции используется высокотехнологичный исследовательский микроскоп Olympus BX51., который гарантирует высочайшее качество и долговечность нашей продукции.

Микроскоп такого класса является единственным в России. Он позволяет контролировать толщину и качество нанесения слоя защиты от ультрафиолета, а также выявлять пустоты и микротрещины.

Сотовый поликарбонат

Серт

СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ ГОСТ Р
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ РОСС RU.AB24.H04344
Срок действия с 26.07.2011 по 25.07.2014
№ 0348643

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ рег. № РОСС RU.0001.11AB24
ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "СТАНДАРТ-ТЕСТ"
121359, г. Москва, ул. Маршала Тимошенко, д. 4, офис 1, тел. (495) 741-59-32, (499) 726-30-02, факс (499) 726-30-01, info@standart-test.ru

ПРОДУКЦИЯ
Плиты и листы из сотового поликарбоната и
профильные соединения из поликарбоната,
по ТУ 2291-001-73658121-09.
Серийный выпуск.

код ОК 005 (ОКП): 22 9180

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ
ТУ 2291-001-73658121-09

код ТН ВЭД России:

ИЗГОТОВИТЕЛЬ ООО «ЮГ-Ойл-Пласт», ИНН: 0916000312, ОКПО: 73658121.
Адрес: РФ, 369009, Карачаево-Черкесская Республика, г. Черкесск, ул. Гуткулова, д. 5.
Телефон (8782)21-42-42, факс (8782)21-44-44.

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН ООО «ЮГ-Ойл-Пласт», ИНН: 0916000312.
ОКПО: 73658121.
Адрес: РФ, 369009, Карачаево-Черкесская Республика, г. Черкесск, ул. Гуткулова, д. 5.
Телефон (8782)21-42-42, факс (8782)21-44-44.
НА ОСНОВАНИИ

Протокола сертификационных испытаний №04-16-07/11 от 25.07.2011г. ИЛ ООО "СТАРТ", рег. № РОСС RU.0001.21AB03 от 17.03.2011, адрес: 144001, Московская обл., г. Электросталь, Строительный пер. 9, оф. 215. Протокола испытаний № 97/9/П от 24.02.2011г., выданного АНЦ Орехово-Зуевского филиала ФГУ "Менделеевский ЦСМ", рег. № РОСС RU.0001.21П143, № ГСЭИ. RU.121A.023.554, адрес: Московская область, г. Орехово-Зуево, ул. Коминтерна, д. 1. Экспертного заключения № 77.01.16.11.004099.03.11 от 24.03.2011г., выданного ФГУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в городе Москве".

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ
Несредоточный контроль: июль 2012г., июль 2013г.
Сроки сертификации: 3.

Руководитель органа _____ Н.Е. Теркина
Эксперт _____ А.Р. Эмирджанов
Сертификат не применяется при обязательной сертификации

СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ В ОБЛАСТИ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ
регистрационный № РОСС RU.М704.04ЮА60

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ НСОПБ.RU.ПР019/2.Н.00334 009005
(исходный сертификат соответствия) (учетный номер бланка)

ЗАЯВИТЕЛЬ ООО «Юг-Ойл-Пласт»
Адрес: РФ, 369009, Карачаево-Черкесская Республика, г. Черкесск, ул. Гуткулова, д. 5
ОГРН 1050900708814. Телефон: 8782-21-44-44. Факс: 8782-21-44-44.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ ООО «Юг-Ойл-Пласт»
Адрес: РФ, 369009, Карачаево-Черкесская Республика, г. Черкесск, ул. Гуткулова, д. 5
Телефон: 8782-21-44-44. ОГРН 1050900708814

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ ООО «ПоискСтандарт», аттестат аккредитации № НСОПБ ЮА60.RU.OS.ПР.019/2 от 23.12.2011г., 121433, г. Москва, ул. Минская, 22, тел. (499)730-69-81, факс (495)641-51-90. ОГРН: 1107746088548

ПОДТВЕРЖДАЕТ, ЧТО ПРОДУКЦИЯ Плиты из сотового поликарбоната для строительных конструкций, типов: ПСПКГ, ПСПКХ, толщина 4,5; 6; 8; 10; 16; 25; 32 мм., выпускаемые по ТУ 2291-001-73658121-09 с им. № 1 «Плиты и листы из сотового поликарбоната. Профильные соединения из поликарбоната». Серийный выпуск.

код ОК 005 (ОКП) 22 9180
код ТН ВЭД России

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НПБ 244-97 «Материалы строительные. Демонтируемые адгезивные составы, смеси, отслаиваемые и облицовочные материалы. Материалы для кровельные, гидроизоляционные и теплоизоляционные материалы. Показатели пожарной опасности». Класс пожарной опасности материала КМ2. Согласно приложению на 1 листе (См. № 001202)

ПРОВЕДЕННЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ И ИЗМЕРЕНИЯ Протокол сертификационных испытаний № ППР290/11-2012 от 02.11.2012г., ИЛ ООО "ПоискСтандарт", рег. № НСОПБ ЮА60.RU.ИЛ.ПР.013/2 от 23.12.2011г., адрес: 142201, Московская область, г. Серпухов, ул. Пролетарская, 7А.

ПРЕДСТАВЛЕННЫЕ ДОКУМЕНТЫ Сертификат соответствия системы менеджмента качества изготовителя требованиям ГОСТ Р ИСО 9001:2008 (ISO 9001:2008) № РОСС RU.ОИ01.OS02.CMK.00053 от 27.01.2012г. по 27.01.2015г., выданный ОС "Сертификация продукции" "СТАНДАРТ-ТЕСТ", рег. № СРС-СМ.RU.3791.OS02.

СРОК ДЕЙСТВИЯ СЕРТИФИКАТА СООТВЕТСТВИЯ с 24.12.2012 по 23.12.2015

Руководитель (заместитель руководителя органа по сертификации) Мунат Антонин
Эксперт (эксперты) Л.В. Козычук
(подпись, инициалы, фамилия) (подпись, инициалы, фамилия)

Монолитный поликарбонат



Монолитный поликарбонат (МПК)- материал, обладающий прочностью металла и прозрачностью стекла. Этот легкий, гибкий и самый прочный среди прозрачных пластиков материал, который незаменим в качестве антивандальной защиты зданий, сложных архитектурных элементов, банковских помещений, средств индивидуальной защиты и т.д.

Листовой монолитный поликарбонат обладает уникально высокой ударопрочностью. Его невозможно разрушить лабораторными методами. Листовой монолитный поликарбонат невозможно разбить ни молотом, ни двухпудовой гирей. Даже если сила каких-либо внешних обстоятельств ударопрочности уменьшится в 3-5 раз, указанная физическая величина будет

предпочтителен для использования в местах, где требуется высокая прочность (200-300), что не снижает его ударопрочности. Ещё одна особенность монолитного поликарбоната - его высокая ударопрочность. Диапазон температур, при котором МПК можно использовать, очень широк: от -50 °C до +150 °C, поэтому МПК безоговорочно может применяться в любых самых сложных климатических условиях. В интерьере этот полимер также находит применение в случае эксплуатации изделий в режиме повышенных температур (например, в световых коробах с установленными в качестве световых источников лампами накаливания с избыточной теплоотдачей). Для монолитного поликарбоната характерны также высокая огнестойкость, чрезвычайно низкий уровень дымообразования при горении в условиях даже развитого пожара и низкая токсичность продуктов разложения, что является очень важными факторами эксплуатационной безопасности строительного объекта. Значение кислородного индекса (процентное содержание кислорода в окружающей атмосфере, при котором материал начинает поддерживать устойчивое горение) составляет 28-30%. Это значит, что в воздушной среде (21% кислорода) монолитный поликарбонат не поддерживает горение и в соответствии с классификацией относится к группе самозатухающих полимеров. Совокупность всех этих качеств ставит листовой монолитный поликарбонат в ряд материалов с наилучшими показателями противопожарной безопасности.

Монолитный поликарбонат

Применение монолитного поликарбоната:

✓ Безопасное остекление в архитектуре и строительстве:

- заполнение оконных проёмов;
- остекление учебных, спортивных и других общественных зданий;
- возведение перегородок в административных и торговых зданиях;
- прозрачные крыши мансард, атриумы, зимние сады
- зенитные фонари
- прозрачные звукопоглощающие барьеры на автомагистралях
- остекление переходов над автомагистралями

- ✓остекление транспорта – самолетов, катеров, яхт и т.д.**
- ✓ прозрачные защитные экраны производственного оборудования**
- ✓прозрачные защитные щиты полицейских**
- ✓прозрачные защитные щитки шлемов, сварочных масок**
- ✓световая реклама, антивандальные рекламные изделия и конструкции**

Монолитный поликарбонат

Примеры успешного применения монолитного поликарбоната:



остекление выходов из подземных пешеходных переходов и входов в торговые центры



перегородки в административных и торговых зданиях



прозрачные крыши мансард, атриумы, зимние сады



остекление беседок



козырьки и навесы для спортивных сооружений



наружная световая реклама



перегородки в административных и торговых зданиях



навесы в частном строительстве

Монолитный поликарбонат

Ассортимент листов из монолитного поликарбоната компании «Юг-ойл-пласт»:

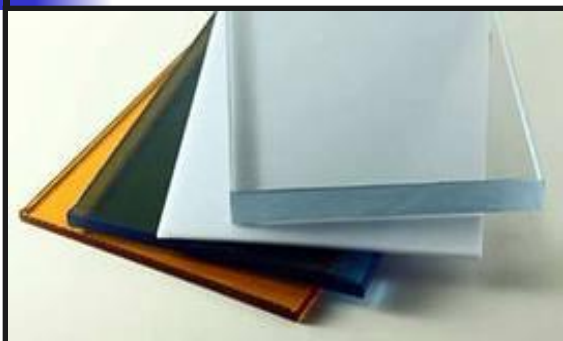
ТМ «Borrex»

Размер листа	Цветовая палитра	Толщина листа	Плотность листа
2,05м x 3,05м	■ опал (белый) ■ желтый ■ прозрачный ■ синий ■ зеленый ■ бирюзовый ■ бронза серая ■ бронза коричневая ■ красный ■ серебро ■ гранат	2 мм	2, 4 кг/м2
		3 мм	3,6 кг/м2
		4 мм	4,8 кг/м2
		5 мм	6 кг/м2
		6 мм	7,2 кг/м2
		8 мм	9,6 кг/м2
		10 мм	12 кг/м2
		12 мм	14,4 кг/м2
1,25м x 2,05м		0,75мм	0,98 кг/м2
		1 мм	1,3 кг/м2

Монолитный поликарбонат

Виды листов из монолитного поликарбоната

Стандартный МПК



Профилированный монолитный поликарбонат



*МПК с фактурной поверхностью
«шагрень»*



«Призматический» монолитный поликарбонат



Монолитный поликарбонат

Технические характеристики монолитного поликарбоната компании «Юг-ойл-пласт»

№п/п	Наименование показателя	Виды (модификация) продукции	Единицы измерения	Нормативное значение
1	2	3	4	5
1	Прочность при растяжении	Для любого типа	МПа	85
2	Изменение линейных размеров после теплового воздействия	Для любого типа	%	Не более 40
3	Относительное удлинение при разрыве от растяжения	Для любого типа	%	
4	Стойкость к удару при отрицательной температуре	Для любого типа		Не допускается видимых изменений поверхностей образцов
5	Долговечность	Для любого типа	Условных лет	Не менее 10
6	Коэффициент пропускания света	Прозрачные плиты	%	Не менее 89
		Цветные плиты		Не менее 29
7	Ударная вязкость по Шарпи для образцов типа 2 с надрезом типа В по ГОСТ 4647	Для любого типа		5
8	Температура размягчения по Вика в воздушной среде	Для любого типа	°С	180

Толщина УФ-слоя на монолитных листах составляет не менее 50 мкм, что обеспечивает надежную защиту от разрушительного воздействия УФ-лучей

Монолитный поликарбонат

Сертификат соответствия

СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ ГОСТ Р
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ РОСС RU.АВ24.Н05060
Срок действия с 24.02.2012 по 23.02.2015
№ 0348990

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ рег. № РОСС RU.0001.11.АВ24.
ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "СТАНДАРТ-ТЕСТ"
121359, г. Москва, ул. Маршала Тимошенко, д. 4, офис 1, тел. (495) 741-59-32, (499) 726-30-02, факс (499) 726-30-01, info@standart-test.ru.

ПРОДУКЦИЯ Панель и листы из монолитного поликарбоната.
по ТУ 2291-002-73658121-09.
Серийный выпуск.

код ОК 005 (ОКП):
22 9180

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ
ТУ 2291-002-73658121-09 разд. 2

код ТН ВЭД России:

ИЗГОТОВИТЕЛЬ
ООО "ЮГ-ОЙЛ-ПЛАСТ" ИНН: 0916000312, ОКПО: 73658121.
Адрес: РФ, 369009, Карачаево-Черкесская Республика, г. Черкесск, ул. Гутукулова, д. 5.

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН ООО "ЮГ-ОЙЛ-ПЛАСТ" ИНН: 0916000312, ОКПО: 73658121.
Адрес: РФ, 369009, Карачаево-Черкесская Республика, г. Черкесск, ул. Гутукулова, д. 5.
Телефон (8782)21-44-42, факс (8782)21-44-44.

НА ОСНОВАНИИ
Протокола сертификационных испытаний № 73СТ-02/2012 от 16.02.2012 г. ИЦ ООО "ЕВРОСТАН", рег. № РОСС RU.0001.21.АВ76 от 27.10.2011 г. адрес: 300020, РФ, Орловская область, г. Орел, Наутурское ш., д. 5.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ
Инспекционный контроль: февраль 2013 г., февраль 2014 г.
Спецификация 3.

Руководитель органа
(заместитель руководителя)
эксперт

Л.В. Козычук
А.Р. Эмирджанов

Сертификат не применяется при обязательной сертификации

СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ В ОБЛАСТИ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ
регистрационный № РОСС RU.М704.04ЮА60

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ИСОПБ.RU.ПР019/2.Н.00333
009006

ЗАЯВИТЕЛЬ ООО «Юг-ойл-пласт»
Адрес: РФ, 369009, Карачаево-Черкесская Республика, г. Черкесск, ул. Гутукулова, д. 5
ОГРН 1050900708814. Телефон: 8782-21-44-44. Факс: 8782-21-44-44.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ ООО «Юг-ойл-пласт»
Адрес: РФ, 369009, Карачаево-Черкесская Республика, г. Черкесск, ул. Гутукулова, д. 5
Телефон: 8782-21-44-44. ОГРН 1050900708814

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ ООО «ПожСтандарт», аттестат аккредитации № ИСОПБ
ЮА60.RU.ОС.ПР.019/2 от 23.12.2011 г. 121433, г. Москва, ул. Мясная,
22, эт. (499)720-60-81, факс (495)641-51-90, ОГРН: 10774688548

ПОДТВЕРЖДАЕТ, ЧТО Панель из монолитного поликарбоната для строительных код ОК 005 (ОКП)
ПРОДУКЦИЯ конструкций, типич. ДМБЛК, ДМБКС, толщина 2, 3, 4, 6, 22 9180
информация о сертификации продукции §, 10, 12 мм., выпускаемые по ТУ 2291-002-73658121-09
с изм. № 1 «Панель и листы из монолитного поликарбоната». Серийный выпуск. код ТН ВЭД России

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НПБ 244-97 «Материалы строительные. Декоративно-отделочные материалы. Требования к огнестойкости и облицовочные материалы. Материалы для покрытия полов. Кровельные, гидроизоляционные и теплоизоляционные материалы. Показатели пожарной опасности. Класс пожарной опасности материала КМБ. Согласно приложению на 1 лист (табл. № 001203).

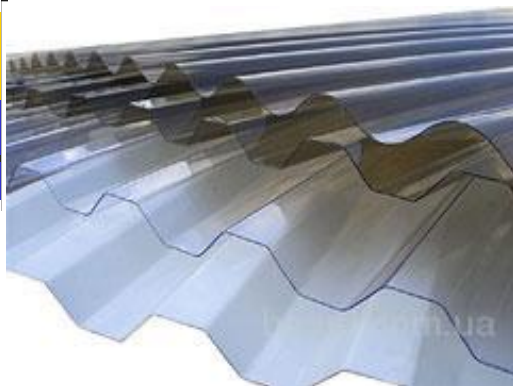
ПРОВЕДЕННЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ И ИЗМЕРЕНИЯ Протокол сертификационных испытаний № ПИПР291/11.2012 от 02.11.2012 г., ИЦ ООО «ПожСтандарт», рег. № ИСОПБ ЮА60.RU.ИЦ.ПР.013/2 от 23.12.2011 г. адрес: 142201, Московская область, г. Серпухов, ул. Пролетарская, 78.

ПРЕДСТАВЛЕННЫЕ ДОКУМЕНТЫ Сертификат соответствия системы менеджмента качества изготовителя требованиям ГОСТ Р ИСО 9001:2008 (ISO 9001:2008) № РОСС RU.0001.ОС.СМ.0053 от 27.01.2012 г. на 27.01.2015 г., выданный ОС «Сертификация продукции "СТАНДАРТ-ТЕСТ", рег. № СДС-СМ.RU.3791.ОС.02.

СРОК ДЕЙСТВИЯ СЕРТИФИКАТА СООТВЕТСТВИЯ с 24.12.2012 по 23.12.2015

Руководитель (заместитель руководителя органа по сертификации) Мурат Аношин
эксперт (эксперты) Л.В. Козычук

Профилированный монолитный поликарбонат



Профилированные листы из монолитного поликарбоната являются новым, современным, а главное универсальным материалом для строительства, обустройства и создания малых архитектурных форм.

Профилированный лист производства ООО «Юг-ойл-пласт» обладает высокой светопропускаемостью, широким диапазоном температурного режима эксплуатации, что делает его идеальным решением для покрытия теплиц и остекления крыш. Лист также ценится профессионалами, которые используют его для коррозионностойкого покрытия конструкций и облицовки (обшивки) зданий. Лист может также использоваться при самостоятельном строительстве.

Лист поставляется в различных расцветках и профилях.

Основные свойства листа:

- **ударостойкий**- практически небующийся лист
- **прозрачный**-90% светопроводимости
- **устойчив к воздействию погодных условий и ультрафиолетового излучения**- сохраняет свои свойства годами
- **широкий диапазон эксплуатационных температур**
- **устойчив к воздействию широкого спектра химических веществ**
- **обладает легким весом**
- **хорошие пожаростойкие качества**- при горении не выделяет токсических газов
- **гарантия**- лист имеет гарантию от пожелтения, потери светопроводимости и устойчивости к граду
- **Легко обрабатывается и устанавливается с помощью обычного инструмента**
- **Производится под контролем системы качества, сертифицированной по стандарту ИСО 9001: 2000**

Профилированный монолитный поликарбонат

Применение профилированного монолитного

поликарбоната:

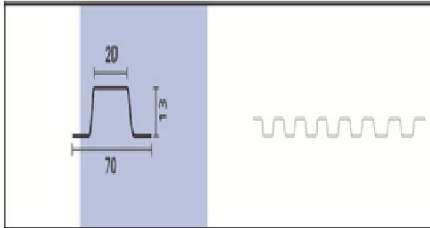
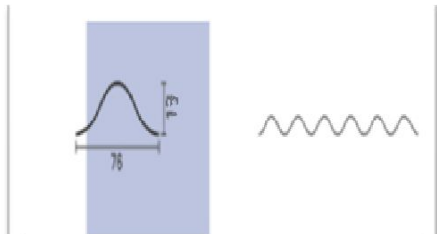
- ✓ Сельское хозяйство (индустриальные теплицы, домашние теплицы)
- ✓ Прозрачная кровля
- ✓ Козырьки, навесы
- ✓ Балконы и веранды
- ✓ Покрытие стоянок
- ✓ Кровля бассейнов
- ✓ Беседки
- ✓ Садоводческие центры
- ✓ Строительство и промышленность
- ✓ Зенитные фонари
- ✓ Архитектурные постройки
- ✓ Индустриальные помещения и помещения общего назначения
- ✓ Перегородки
- ✓ Крытые переходы



Профилированный монолитный поликарбонат

Размер

ы:

Профилированный монолитный поликарбонатный лист	вид волны	толщинный ряд	типоразмер листа	кг/м2	вес листа, кг
ПМПЛ ТМ "BORREX" трапеция 70*13		0,8	2,00*1,05	1	2,1
		0,9	2,00*1,05	1,1	2,31
		1	2,00*1,05	1,24	2,6
		1,1	2,00*1,05	1,38	2,9
		1,2	2,00*1,05	1,45	3,05
		1,3	2,00*1,05	1,6	3,4
		1,4	2,00*1,05	1,7	3,6
ПМПЛ ТМ "BORREX" волна 76*13		0,8	2,00*1,05	1	2,1
		0,9	2,00*1,05	1,1	2,31
		1	2,00*1,05	1,24	2,6
		1,1	2,00*1,05	1,38	2,9
		1,2	2,00*1,05	1,45	3,05
		1,3	2,00*1,05	1,6	3,4
		1,4	2,00*1,05	1,7	3,6

Сотовый полипропилен



Сотовый полипропилен - это экструдированные ячеистые полипропиленовые листы для широкого спектра применения.

Для полипропилена характерны высокая ударная прочность, высокая стойкость к многократным изгибам, низкая паропроницаемость; по износостойкости он сравним с полиамидами. Полипропилен – хороший диэлектрик, плохо проводит тепло. Он не растворяется в органических растворителях, устойчив к воздействию кипящей воды и щелочей. Полипропилен имеет низкую водо-и газопроницаемость. В зависимости от температурных условий обладает как упругими, так и пластическими свойствами. Относительные механические

характеристики полипропилена позволяют при одинаковой массе создать более прочные конструкции, чем стальные. Предел прочности при статической нагрузке изделий из полипропилена в 3-4 раза больше, чем у аналогичных изделий из полиэтилена.

В отличие от полиэтилена, полипропилен менее плотный (плотность 0,91г/см³, что является наименьшим значением вообще для всех пластмасс), более твердый (стойк к истиранию), более термостойкий (начинает размягчаться при

140 °С, температура плавления 175 °С), почти не подвергается коррозионному растрескиванию.

Чистый изотактический полипропилен плавится при 176 °С, максимальная температура эксплуатации полипропилена 120-140 °С. Все изделия из полипропилена выдерживают кипячение и могут подвергаться стерилизации паром без какого-либо изменения их формы или механических свойств.

Полипропилен практически не проявляет гигроскопичности, обладает прекрасной химической стойкостью в большинстве агрессивных сред, эксплуатируется в органических и неорганических концентрированных и разбавленных кислотах. По стойкости к погодным условиям имеет лучшие показатели, чем полиэтилен, условно стоек к УФ.

Сотовый полипропилен

Применение сотового полипропилена:

✓ **Строительство**

перегородки

- подвесные потолки
- отделочные панели
- временные легковозводимые конструкции
- теплоизоляторы для стен и кровли
- покрытие полов при строительстве

✓ **Реклама**

- жесткие носители информации
- световые короба
- элементы декоративного оформления

✓ **Упаковка**

- вырубная тара многоразового использования
- упаковка габаритных грузов
- прокладки между рядами для транспортировки стеклотары, жестетары
- декоративная упаковка

✓ **Полиграфия**

- основа для офсетной печати
- основа для шелкографии, литографии

✓ **Садоводство**

- в теплицах для защиты посадок и т.д.

Сотовый полипропилен

Примеры успешного применения сотового полипропилена:



*прокладочные листы для
стеклотары*



лотки для стеклотары



*вырубная тара многоразового
использования*



тара, упаковка



канцелярские принадлежности



упаковка для оборудования

Сотовый полипропилен

Ассортимент листов из сотового полипропилена компании «Юг-ойл-пласт»:

Цветовая палитра	Толщина листа	Плотность (стандартная)*	Размер листа
■ опал (белый) ■ желтый ■ прозрачный ■ синий ■ зеленый ■ бирюзовый ■ бронза серая ■ бронза коричневая ■ красный ■ серебро ■ гранат	2 мм	0,32 кг/м2	Ширина: до 2,1 м; Длина: любая
	3 мм	0,4 кг/м2	
	3,5 мм	0,6 кг/м2	
	3,5 мм	0,65 кг/м2	
	5 мм	0,8 кг/м2	
	5 мм	1 кг/м2	
	5 мм	1,1 кг/м2	
	6 мм	1,2 кг/м2	
	6 мм	1,4 кг/м2	

* плотность может быть изменена по желанию заказчика

Сотовый полипропилен

Технические характеристики сотового полипропилена компании «Юг-ойл-пласт»

№п/п	Наименование показателя	Виды (модификация) продукции	Единицы измерения	Нормативное значение
1	2	3	4	5
1	Температура плавления	Для любого типа	°C	160-170
2	Теплостойкость по методу НИИПП	Для любого типа	°C	160
3	Удельная теплоемкость (от 20 до 60 °C)	Для любого типа	кал/(г x °C)	0,46
4	Термический коэффициент линейного расширения(от 20 до 100 °C)	Для любого типа	1/°C	$1,1 \times 10^{-4}$
5	Температура хрупкости	Для любого типа	°C	От -5 до -15
6	Ударная вязкость с надрезом	Прозрачные плиты	кДж/м ²	5-12
7	Максимальная температура эксплуатации	Для любого типа	°C	120-140

Сотовый полипропилен

Сертификаты

СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ ГОСТ Р
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ РОСС RU.AB24.H05005
Срок действия с 06.02.2012 по 05.02.2015
№ 0348986

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ рег. № РОСС RU.0001.11AB24, ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "СЕРТИФИКАЦИЯ ПРОДУКЦИИ "СТАНДАРТ-ТЕСТ", 121159, г. Москва, ул. Маршала Тимошенко, д. 4, офис 1, тел. (495) 741-59-32, (499) 726-30-02, факс (499) 726-30-01, info@standart-test.ru

ПРОДУКЦИЯ Лист сотового полипропилена, по ТУ 2246-003-73658121-2012.
Серийный выпуск:

код ОК 065 (ОКТИ) 22 4612

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ
ТУ 2246-003-73658121-2012

код ТН ВЭД России

ИЗГОТОВИТЕЛЬ
ООО "ЮГ-ОБЛАСТЬ", ИНН: 0916000312.
Адрес: РФ, 369009, Карачаево-Черкесская Республика, г. Черкесск, ул. Гутуловца, д. 5.

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН ООО "ЮГ-ОБЛАСТЬ", ИНН: 0916000312.
Адрес: РФ, 369009, Карачаево-Черкесская Республика, г. Черкесск, ул. Гутуловца, д. 5.
Телефон (8782) 21-42-42, факс (8782) 21-44-44.

НА ОСНОВАНИИ
Протокола сертификационных испытаний № 184СТ-01/2012 от 30.01.2012г., ИЦ ООО "ЕВРОСТАИ", рег. № РОСС RU.0001.21AB76 от 27.10.2011, адрес: 362020, РФ, Орловская область, г. Орел, Нагорское ш., д. 5.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ
Испытательный контроль: февраль 2013г., февраль 2014г.
Сфера сертификации: 3).

Руководитель органа И.Е. Теренина
Исполнитель А.Р. Эмраджанов

Срок действия сертификата не применяется при обязательной сертификации

СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ В ОБЛАСТИ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ
регистрационный № РОСС RU.M794.040AB0

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ИСОПБ.RU.PR.0192.H.00134
007192
(серийный выпуск/серия)

ЗАЯВИТЕЛЬ
ООО «ЮГ-ОБЛАСТЬ»
Адрес: РФ, 369009, Карачаево-Черкесская Республика, г. Черкесск, ул. Гутуловца, д.5
Телефон: 8782-21-44-44, ОГРН 1059000708814

ИЗГОТОВИТЕЛЬ
ООО «ЮГ-ОБЛАСТЬ»
Адрес: РФ, 369009, Карачаево-Черкесская Республика, г. Черкесск, ул. Гутуловца, д.5
Телефон: 8782-21-44-44, ОГРН 1059000708814

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ
ООО «ЮгСтандарт», аттестат аккредитации № ИСОПБ ЮАAB.RU.OS.PR.0192 от 23.12.2011г., 121433, г. Москва, ул. Мясная, 22, тел. (499) 736-06-61, факс (499) 641-51-00.

ПОДТВЕРЖДАЕТ, ЧТО
ПРОДУКЦИЯ Листы сотового полипропилена для изготовления упаковки, выпускаемые по ТУ 2246-003-73658121-2012 «Листы сотового полипропилена». Серийный выпуск.

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ
ТН ВЭД 39.24.97 «Материалы строительные. Декоративно отделочные и облицовочные материалы. Материалы для покрытия полов. Керамические, керамизированные и теплоизоляционные материалы. Покрытия пожарной опасности. Системы противопожарной защиты». Сертификат прилагается по 1 листу (всего № 000164)

ПРОВЕДЕННЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ (ИСПЫТАНИЯ) И ИЗМЕРЕНИЯ
Протокол сертификационных испытаний № ПИВР04/03-2012 от 21.03.2012г., ИЦ ООО «ЮгСтандарт», рег. № ИСОПБ ЮАAB.RU.IZ.PR.0132 от 23.12.2011г., адрес: 142091, Московская область, г. Серпухов, ул. Пролетарская, 78.

ПРЕДСТАВЛЕННЫЕ ДОКУМЕНТЫ
Сертификат соответствия системы менеджмента качества по требованиям ГОСТ Р ИСО 9001:2008 (ISO 9001:2008) № РОСС RU.0001.0002.СМ.0003 от 27.01.2012г., по 27.01.2011г., выданный ОС "Сертификация продукции "СТАНДАРТ-ТЕСТ", рег. № СДС-СМ.RU.379.0002.

СРОК ДЕЙСТВИЯ СЕРТИФИКАТА СООТВЕТСТВИЯ с 22.03.2012 по 21.03.2015

Руководитель Сервис-центра Руководитель органа по сертификации Мурат Аминов
С.А. Малыгин

СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ В ОБЛАСТИ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ
регистрационный № РОСС RU.M794.040AB0

**ПРИЛОЖЕНИЕ
к СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ**

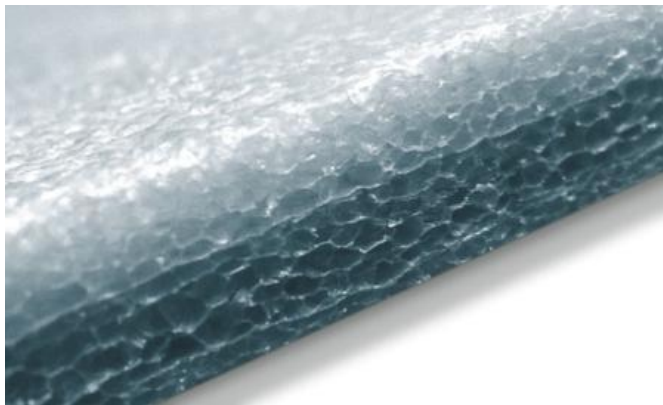
№ ИСОПБ.RU.PR.0192.H.00134
000164
(серийный выпуск/серия)

Ссылки на национальные стандарты (свод правил), применяемые на добровольной основе для соблюдения требований технического регламента

Обозначение национального стандарта или свода правил	Наименование национального стандарта или свода правил	Подтвержденные требования национальных стандартов или свода правил
ГОСТ 30244-94	Материалы строительные. Методы испытаний на горючесть	Группа горючести - Г4
ГОСТ 30402-96	Материалы строительные. Методы испытаний на воспламеняемость	Группа воспламеняемости - В3
ГОСТ 12.1.044-89	Система стандартов безопасности труда. Пожароопасность веществ и материалов. Номенклатура показателей и методы их определения	Группа дымообразующей способности - Д3 с высокой дымообразующей способностью по СНиП 21-01-97
ГОСТ 12.1.044-89	Система стандартов безопасности труда. Пожароопасность веществ и материалов. Номенклатура показателей и методы их определения	Группа токсичности продуктов горения - Т4 чрезвычайно опасные по СНиП 21-01-97

Руководитель Сервис-центра Руководитель органа по сертификации Мурат Аминов
С.А. Малыгин

Вспененный полипропилен

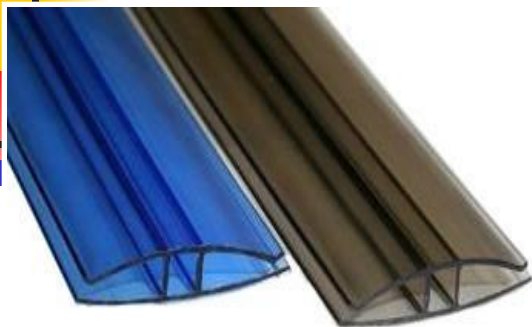


Вспененный полипропилен (Пенополипропилен) - материал из гибкого пористого вспененного полипропилена, предназначенный для упаковки стеклянных, хрупких, бьющихся предметов и посуды, электронной бытовой и промышленной техники, компонентов микроэлектроники и т.д. Находят также широкое применение при тепло-, звуко-, гидро- и электроизоляции в строительстве, автомобилестроении, энергетике, электротехнике и легкой промышленности.

Вспененный полипропилен имеет некоторую внешнюю схожесть со вспененным полиэтиленом. При этом способ изготовления вспененного пенополипропилена и вспененного пенополиэтилена практически одинаков. Вспененный полипропилен во всем мире находит широкое применение по большей части в строительстве, а также в других областях, например, при изготовлении фильтров водоочистки.

Его используют при монтаже изоляции в помещении и на трубопроводах с повышенными температурами. Также материал применяется в качестве вибродемпфирующей прокладки в конструкциях "плавающих полов" для улучшения изоляции воздушного и ударного шума конструкций межэтажных перекрытий.

Комплектующие к листам и плитам из ПК



Выбирая комплектующие для установки поликарбоната, следует иметь в виду, что это важный этап создания конструкции. От качества, количества и правильного подбора комплектующих зависит прочность самой конструкции и её долговечность.

Компания «Юг-Ойл-Пласт» рада предложить Вам комплектующие для монтажа листов сотового поликарбоната собственного производства:

- соединительные неразъемные профили
- соединительные разъемные профили
- торцевые профили

Все комплектующие производятся в соответствии с цветовой палитрой листов сотового поликарбоната, что придает конструкции более эстетичный внешний вид.

Поликарбонатные профили имеют небольшой вес, обладают хорошей гибкостью и просты в установке. Стандартная длина профилей – 6 м, за исключением торцевых. Длина торцевых профилей - 2,1 м (аналогичная ширине листов сотового поликарбоната).

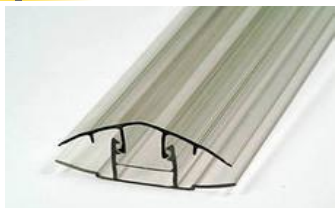


Термошайбы изготавливаются из того же полимера, что и панели. То есть из поликарбоната. А это обеспечивает им прочность, надежность и долговечность.

- Термошайбы эстетичны и очень просты в использовании
- Позволяют листам расширяться в условиях летней жары
- Обеспечивают надежное крепление листов при воздействии сильных ветров и даже в условиях ураганов и штормов
- Уплотнительная шайба делает крепление неуязвимым при воздействии внешней среды

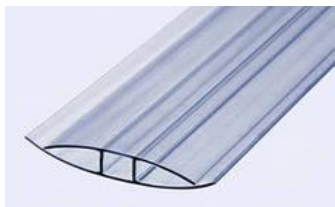
Комплекующие к листам и плитам из ПК

Ассортимент комплектующих:



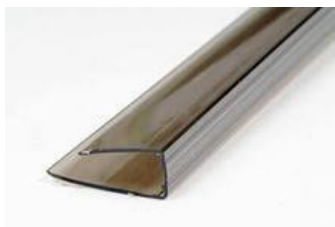
Соединительный разъемный профиль:

состоит из двух цельных экструдированных профилей: «базы» и «крышки», которые могут многократно соединяться между собой с помощью замкового соединения и представляет собой «Н»-образный профиль для соединения листовых пластиков, имеющий две полости для соединяемых листов и камеру, служащую для просверливания отверстий под крепеж (для листов толщиной 8,10 и 16мм); длина профиля- 6000 мм.



Соединительный неразъемный профиль:

представляет собой цельный экструдированный «Н»-образный профиль для соединения листовых пластиков, имеющий две полости (паза) для соединяемых листов и камеру, служащую для просверливания отверстий под крепеж (для листов толщиной 4,6,8 и 10 мм); длина профиля- 6000мм.



Торцевой профиль:

представляет собой «П»-образный цельный экструдированный профиль, предназначенный для защиты торцов листов от влаги и загрязнений (для листов толщиной 4,6,8, 10 и 16мм); длина профиля-2100 мм.

Комплектующие к листам и плитам из ПК



Пристенный профиль:

предназначен для монтажа листовых пластиков при примыкании их к стене (для листов толщиной 4-6,8-10,16мм); длина профиля-6000 мм.



Коньковый профиль:

предназначен для соединения листовых пластиков под углом друг к другу и представляет собой две полости (паза) для соединяемых листов, связанных между собой пайкой гибкой связкой (для листов 4-6, 8-10,16мм); длина профиля- 6000мм).



Термошайба:

В светопрозрачной конструкции шайбы для поликарбоната используются для крепления материала к металлоконструкции, обеспечения герметичности крепления и температурного расширения поликарбоната при перепадах температур в разные сезоны

Наши контакты:

Адрес офиса:

308000 Белгородская область

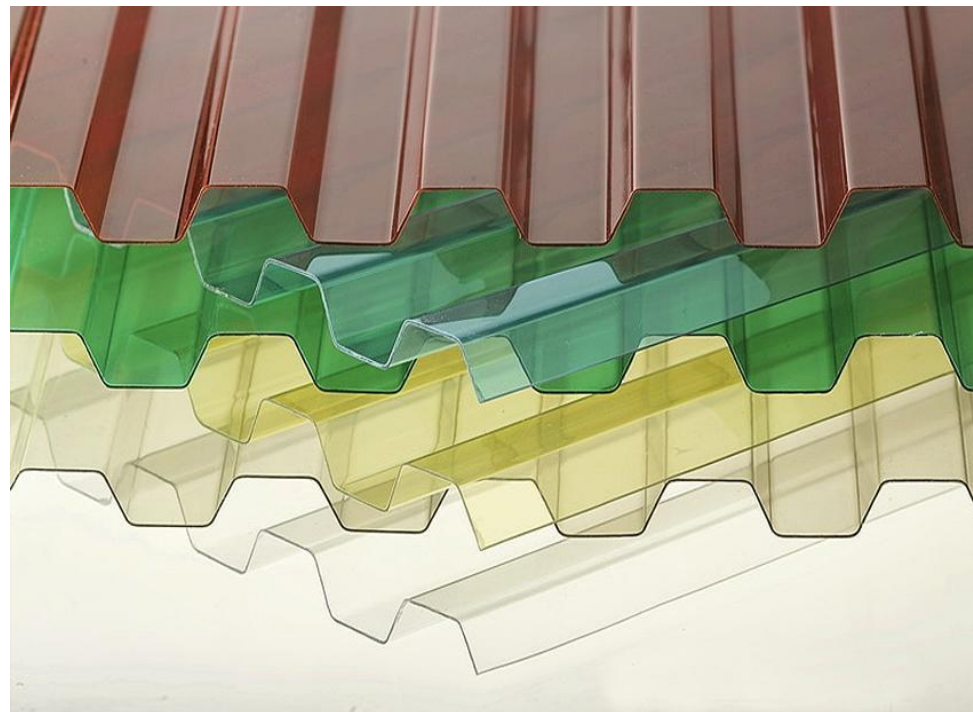
Г. Белгород

Ул. Коммунальная, 6

Тел.: 84722 205 414

89202002609

yugplast31@mail.ru



***Спасибо,
что выбрали
нас!***

