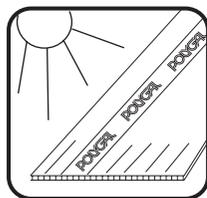
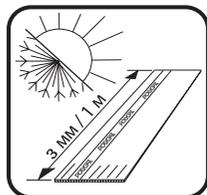


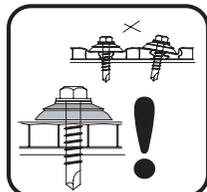
Сотовый поликарбонат "Полигаль Комфорт"



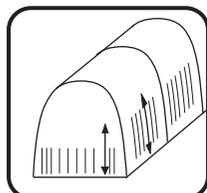
■ Монтаж сотовых поликарбонатных листов всегда осуществляется защищенной от УФ излучения стороной наружу.



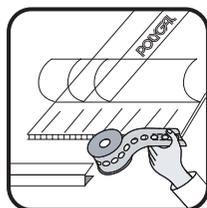
■ При монтаже необходимо учитывать температурные расширения листов, составляющие 2,5 мм на погонный метр для светлых листов (молочный, прозрачный) и 4,5 мм на метр для темных (бронза, синий, зеленый).



■ При закручивании саморезов необходимо следить за тем, чтобы уплотнители не деформировали поверхность листа.



■ Направление сот листа при монтаже всегда должно быть параллельно направлению стока воды.



■ Торцы листов всегда должны быть защищены пылезащитной лентой и торцевыми профилями, предотвращающими загрязнение внутренних полостей листов.



Уже почти 40 лет компания "Polygal" является одним из ведущих производителей полимерных плит. Именно инженерами "Polygal" в 1978 году была произведена первая в мире сотовая поликарбонатная плита, а в течение последующих 30 лет разработан широкий спектр этой продукции, ставшей признанным стандартом для всей отрасли. В 2011 году, Компания "Polygal" объединилась с компанией "Plazit" в единую группу, специализирующуюся на выпуске полимерных листов самого широкого ассортимента. Поликарбонатные плиты "Polygal" с большим успехом применяются во всем мире в архитектуре и сельском хозяйстве, в дизайне интерьеров и в рекламе. Они работают в различных климатических зонах и многократно доказали свою надежность и качество. ООО "Полигаль Восток", начавшее свою деятельность в 2006 году, является российским предприятием группы "Plazit-Polygal". Предприятие производит сотовые и монолитные плиты из поликарбоната, монолитные плиты из акрила и полистирола по самым высоким стандартам качества, на оборудовании, являющимся последним словом передовой технологии в своей области. Подтвержденная 10-ти летняя гарантия на изделия компании, а так же полная российская сертификация позволяют применять их в самых ответственных проектах любой сложности.

СДЕЛАЙТЕ ПРАВИЛЬНЫЙ ВЫБОР!

Производство завода "Полигаль Восток"

Система менеджмента качества соответствует требованиям ГОСТ Р ИСО 9001-2008.
Изготовлено в соответствии с ТУ-2246-001-93726592-2007

ООО "Полигаль Восток"
тел/факс 496 411 90 00,
E-mail: vostok@plazit-polygal.com



Сотовый поликарбонат
**Полигаль
Комфорт**

Новое поколение селективных сотовых поликарбонатных листов



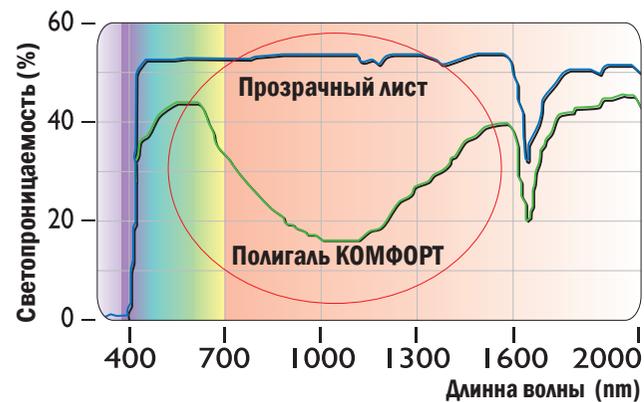
www.polygalvostok.ru

COMF-ru-0213-02

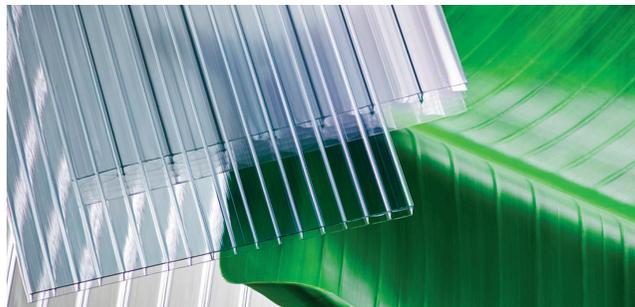
Сотовый поликарбонат "Полигаль Комфорт"

Новое поколение изделий в ассортименте компании "Полигаль Восток" - атермические сотовые поликарбонатные листы "Полигаль КОМФОРТ". Благодаря уникальному пигменту, лист поглощает значительную часть инфракрасного теплового излучения, попадающего на его поверхность. Это качество листа способствует значительному снижению тепловой нагрузки на помещение в солнечные дни. В то же время, прекрасная теплоизоляция, свойственная всем сотовым поликарбонатным листам, способствует сохранению тепла в помещении в холодный период.

Сравнительная светопрозрачность поликарбонатного листа "Полигаль КОМФОРТ" со стандартным прозрачным листом

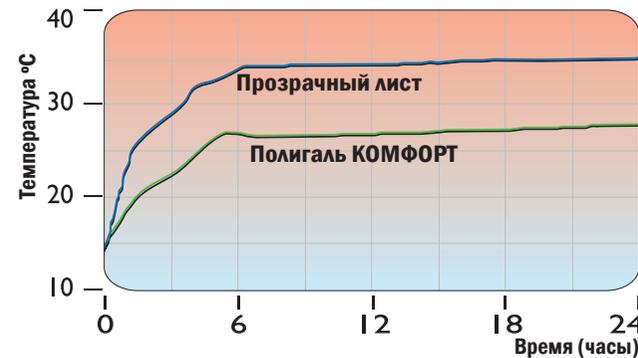


"Полигаль КОМФОРТ" поглощает значительное количество инфракрасного теплового солнечного излучения



Атермические сотовые поликарбонатные листы "Полигаль КОМФОРТ" выпускаются в ассортименте толщин от 6 до 10 мм в сотовых листах стандартной структуры, а так же в структуре Титан Скай толщиной 10 и 16 мм. "Полигаль КОМФОРТ" выпускается в двух вариантах цвета: "Олива" (оливковый оттенок) и "Аква" (голубой оттенок), а так же с добавлением светорассеивающего пигмента: "Олива-Софт" и "Аква-Софт".

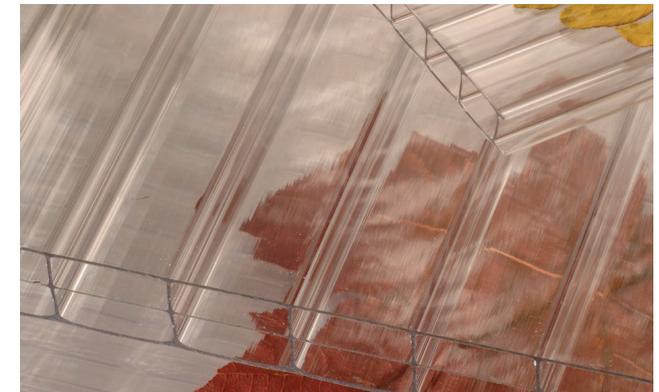
Сравнение температурного режима в помещении, покрытом листами "Полигаль КОМФОРТ", со стандартными прозрачными листами



Температура воздуха в помещении, покрытом листами "Полигаль КОМФОРТ", после периода стабилизации, в среднем на 7-8 градусов ниже, чем в аналогичном помещении, покрытом прозрачными листами (информация получена в результате лабораторных испытаний).



Сотовые поликарбонатные листы производства компании "Полигаль Восток" являются превосходным материалом для создания качественных, легких светопрозрачных покрытий. Это очень прочный материал, который практически невозможно разбить. В то же время листы имеют очень малый вес, пропускают большое количество света и обладают теплоизолирующими свойствами. Всё это позволяет создавать из листов "Полигаль" как архитектурные покрытия в крупных проектах, так и небольшие, легкие элементы.



Основные технические характеристики сотовых листов "Полигаль"

Тип листа, толщина	Вес листа (г/м ²)	Минимальный радиус холодного изгиба (м)
Стандарт 6 мм	1300	1,05
Стандарт 8 мм	1500	1,40
Стандарт 10 мм	1700	1,75
Титан Скай 10 мм	1750	1,75
Титан Скай 16 мм	2500	2,80

