

Сфера применения поликарбоната действительно велика. Благодаря его прочности он находит применение практически во всех областях современного строительства, начиная от рекламных щитов и заканчивая стенами различных сооружений.

Он вполне справляется даже с функцией несущей конструкции (конечно, не очень масштабных и не слишком тяжелых сооружений). Что уж говорить про кровлю! [Беседки под сотовый поликарбонат](#), навесы для автомобилей, козырьки, крыши оранжерей многое другое сегодня далеко не редкость. И если просто выйти на улицу и присмотреться, вы обязательно заметите хотя бы одну конструкцию, выполненную из этого материала.

Конечно, поликарбонат обладает целым рядом уникальных свойств, которые обеспечили ему столь широкое применение. Это и удивительная прочность, и гибкость, и термостойкость, и светопрозрачность, и самозатухание, и многое другое. Но в этой статье нам бы хотелось поговорить о его отношениях с водной стихией.

Дело в том, что близость источников воды или даже непосредственно водоемов никак не отражается на свойствах поликарбоната. В качестве исключения можно назвать разве что неумелый монтаж сотового поликарбоната, когда плохо изолируется кромка, что позволяет грибкам проникнуть внутрь панелей и испортить их внешний вид. В остальном он целиком и полностью не восприимчив к воде. И неслучайно [павильоны для бассейнов](#)

из поликарбоната сегодня очень распространены. Ведь помимо тех преимуществ, которые дарит сам по себе крытый бассейн, поликарбонат позволяет создавать крайне привлекательные конструкции, которые к тому же вполне могут легко сдвигаться в сторону, если вдруг возникло желание поплавать в лучах солнышка. А разнообразие цветов и гибкость материала предоставляют бескрайнее поле для фантазии. В принципе, возможно строительство как раздвижного павильона так и стационарной конструкции при чем достаточно высокой. Последняя позволит оборудовать целый комплекс возле бассейна, ведь в достаточно просторном помещении можно совершенно

свободно разместить и столы, и шезлонги, и растения... В общем весь вопрос заключается в фантазии хозяина.

Интересно так же использование матового поликарбоната для строительства сантехнических кабинок. Благодаря своей гигиеничности этот материал повсеместно используется для создания перегородок в общественных уборных. В его пользу в этой сфере так же говорят и следующие свойства: легкость материала, которая позволяет не задумываться о месте расположения конструкции; прочность, что особенно важно в антивандальных целях; легкость монтажа и эксплуатации; привлекательный внешний вид. Интересны так же и [душевые кабины из поликарбоната](#), которые применимы как в общественных местах (спортзалы, бани и т.д.), так и в частном строительстве. Например, обустроив такую кабинку на своем дачном участке можно навсегда забыть неудобства, связанные с использованием шлангов и др. приспособлений. К тому же это более приемлемо с точки зрения гигиены.

Одним из самых распространенных сооружений, для строительства которых применяют поликарбонат является теплица. А ведь микроклимат ее очень влажный и жаркий! И, например, деревянная конструкция не способна долго выдерживать такое положение. Поэтому деревянные парники часто нуждаются в ремонте. Чего не скажешь о поликарбонатных теплицах, срок службы которых превышает 10 лет!