

МОНОЛИТНЫЙ ПОЛИКАРБОНАТ МАКРОЛОН®



МАКРОЛОН® — это синоним листов поликарбоната высшего качества. Их стабильность обеспечивается великолепным качеством сырья, производимым компанией Bayer®, комплексной системой контроля качества и сертифицированных производственных процессов. Листы МАКРОЛОН® известны своей прозрачностью, чрезвычайно высокой ударпрочностью, высокой размерной стабильностью и слабой горючестью. Это первые в мире листы поликарбоната, непревзойденны по техническим и эксплуатационным характеристикам.

Монолитный поликарбонат обладает наивысшей, среди полимеров, ударной прочностью и, фактически, не разрушается в обычных условиях. МАКРОЛОН® толщиной от 8 мм пуленепробиваем, при этом значительно легче стекла и может быть абсолютно прозрачным. Ударопрочность характеризуется не только отсутствием осколков при разрывной деформации, но и не возникновением таких деформаций вообще. Это свойство позволяет применять монолитный поликарбонат там, где, наряду с высокой прозрачностью, необходимо обеспечить особо высокую прочность конструкции изделия.

МОНОЛИТНЫЙ ПОЛИКАРБОНАТ МАКРОЛОН®

ОПИСАНИЕ

Прочность металла и прозрачность стекла соединились в монолитном поликарбонате. Этот гибкий, легкий и самый прочный среди прозрачных пластиков материал незаменим в качестве антивандальной защиты зданий, сложных архитектурных элементов, банковских помещений, средств индивидуальной защиты и т.д.

Одним из его важнейших качеств является долговечность, для обеспечения которой необходима защита листа УФ-слоем оптимальной толщины, нанесенного методом экструзии на двух сторонах листа монолитного поликарбоната.

Монолитный поликарбонат производится с соблюдением всех технологических параметров, необходимых для создания высококачественного материала: используется только качественное сырье от крупнейших мировых производителей.

На листы с обеих сторон равномерно наносится УФ-слой толщиной не менее 40 мкм, благодаря чему листы имеют гарантийный срок 10 лет. Расчетный срок эксплуатации — более 20 лет.

ПРИМЕНЕНИЕ:

- Защитное остекление мест большого скопления людей
- Защитные экраны оборудования
- Защитные ограждения стадионов и спортзалов
- Малые архитектурные формы
- Автобусные остановки, телефонные будки, полукруглые своды, навесы для платформ
- Навесы для укрытий или открытых пространств
- Противозумовые барьеры
- Остекление и интерьер транспортных средств
- Наружные рекламные конструкции
- Защитные фонари



Размер листа, мм	Структура листа	Толщина, мм	Вес, кг/м ²
2 050 × 6 110 S=12,53 м ²		2	2,4
		3	3,6
		4	4,8
		5	6,0
		6	7,2
		8	9,6
		10	12,0
12	14,4		

ЦВЕТА



макролон®



ПЛАСТИКС-МОЛДОВА

г. Кишинев, ул. Заводская, 64
тел./факс.: 373 (22) 99-95-15
г. Комрат, ул. Третьякова, 17-Б
тел./факс.: 373 (298) 81-0-53
г. Бельцы, ул. Киевская, 116-А
тел./факс.: 373 (231) 81-0-16

www.plastics.md

PlasticsMol

PLASTICS®
M O L D O V A