ООО "Центр РТИ Сервис"
Московская область, г. Видное, Каширское шоссе, 26-й километр, с36, офис 2
Тел./факс: (495) 544-54-97, (495) 544-54-98
Режим работы: Пн-Чт: 8:30-17:30, Пт: 8:30-16:30 (без перерывов)

Оргстекло ТОСП, СЭП

Оргстекло ГОСТ 17622-72 - продукт радикальной полимеризации метилметакрилата.

Для производства оргстекла используются два принципиально разных метода: литьевой (марка ТОСП- техническое оргстекло специальное прозрачное ГОСТ17622-72)
и экструзионный (марка СЭП специальное экструзионное прозрачное).

Литьевое оргстекло - высокомолекулярное, экструзионное- низкомолекулярное

Литьевое оргстекло по сравнению с экструзионным прочнее, обладает лучшей химической стойкостью, легче обрабатывается и полируется, проще и качественнее формуется, выдерживает большие термические нагрузки.

Экструзионное оргстекло в силу технологического процесса его производства имеет высокую стабильность толщины (стандартные допуски по толщине литьевого оргстекла более 10%).

Оргстекло марки AKRYMA 72 (цветное) ТУ 2216-031-55856863-2004

Акриловый экструзионный пластик с улучшенными свойствами для формования.

В состав его рецептуры входят специальные компоненты, которые улучшают свойства по формованию и гарантируют длительное использование пластика без потери потребительских свойств как снаружи, так и внутри помещений.

Пластик наиболее эффективен для изготовления объемных элементов наружной рекламы и внутренних конструкций.

Оргстекло представляет собой пластифицированный и непластифицированный полимер метилового эфира метакриловой кислоты.

Применяется в автомобиле-, авиа- и судостроении в качестве конструкционного материала; в промышленном и гражданском строительстве, в сельском хозяйстве, в медицинской промышленности, в светотехнической промышленности, в химическом машиностроении и т.д.

В зависимости от толщины и состояния поверхности оргстекло выпускается бесцветным прозрачным, цветным прозрачным и цветным непрозрачным.

Представлено следующих марок:

- оргстекло экструзионное СЭП;
- оргстекло литьевое (техническое) ТОСП.

Гарантийный срок хранения - 2 года со дня изготовления.

Пример условного обозначения:

*Оргстекло ТОСП 4мм (1.5*1.7м) ГОСТ 17622-72*

ТОСП - марка стекла
4мм - толщина листа (мм)
(1.5*1.7м) - размеры листов (м)
ГОСТ 17622-72 - Государственный стандарт

---

http://centr-rti.ru/catalog/131