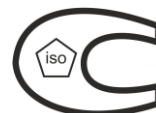




АО “НИИ полимеров”

АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО

“НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ ХИМИИ И ТЕХНОЛОГИИ ПОЛИМЕРОВ
ИМЕНИ АКАДЕМИКА В.А. КАРГИНА С ОПЫТНЫМ ЗАВОДОМ”



Стекло органическое акрилатное модифицированное марки СО-120С

ТУ 2216-469-00208947-2006

Предназначено для изготовления формованных и плоских деталей авиационного остекления, в т.ч. с предварительной ориентацией, а также для использования в качестве конструкционного материала в других отраслях промышленности. Представляет собой редкосшитый полиметилметакрилат, содержащий стабилизатор и УФ-абсорбер, изготовленный методом блочной полимеризации.

Поставляется в виде прозрачных неокрашенных листов длиной (400 - 1600) мм, шириной (400 - 1400) мм, толщиной (2 - 30) мм. По согласованию с заказчиком стекло может быть отгружено других размеров.

Физико-механические показатели

Температура размягчения, град.С, не ниже	120
Ударная вязкость кДж/м кв., не менее для толщины 4мм	11
для толщин 5 мм и более	17
Прочность при разрыве МПа, не менее	80,0
Относительное удлинение при разрыве, %, не менее	4,5
Термостабильность, % не менее	88,0
Массовая доля остаточного мономера, %, не более	1,0
Светостойкость, %, не более	1,5
Коэффициент пропускания, %, не менее для толщины до 10мм	90
для толщин 10-12 мм	89

Гарантийный срок хранения 2 года.

За дополнительной информацией обращаться по адресу:

РОССИЯ, 606000, г.Дзержинск Нижегородской обл.

АО “НИИ полимеров”

Телефоны (8313) 24-25-00, 24-25-25

факс (8313) 24-25-26, 24-25-27

<http://www.nicp.ru>

e-mail: niip@nicp.ru