



POLYGON PLAST

POLYGON PLAST  
www.polygonplast.ru



Общество с Ограниченной Ответственностью «Полигон Пласт»  
123100, РФ, г. Москва, набережная Пресненская, дом 12, эт 45, ком 10, оф 15  
Почт. адрес: 119361, г. Москва, ул. Марии Поливановой, дом 9, офис 27  
р/с 40702810902820000367 в АО «АЛЬФА-БАНК» г. МОСКВА  
Тел: +7 (800) 707-12-88; +7 (495) 777-93-25; +7 (926) 479-30-36  
E-mail: dir@polygonplast.ru; info@polygonplast.ru  
Skype: alexkuznec78

ОГРН 1097746548492  
ИНН 7734620040  
КПП 770301001  
www.polygonplast.ru

## Термоэластопласт PolygoPlast KKS 05A 0TH

Литьевой термоэластопласт на основе стирол-этилен-бутилен-стирольного каучука. Обладает превосходной атмосферостойкостью и низкой твердостью.

Используется в обувной и легкой промышленности



### ПРЕИМУЩЕСТВА:

- произведено в России;
- минимальная зависимость от изменения курса валют;
- короткий срок наработки и поставки;
- не требуется замораживать деньги на несколько месяцев, наработка Вашего объема по заявке;
- не требуется переплачивать за хранение материала на складе поставщика до начала переработки;
- высокий уровень качества, не уступающий импортным аналогам, за меньшую стоимость;

Физико-механические свойства	Значение	Единица измерения	Условия измерения	Стандарт измерения
Условная прочность при растяжении,	2,0	МПа	500 мм/мин	ISO 527
Относительное удлинение при разрыве, не менее	1100	%	500 мм/мин	ISO 527
Прочность на разрыв	5	Н/м		ISO 34
Показатель текучести расплава	100	г/10 мин	190°C, 2.16 кг	ISO 1133
Твердость по Шору А	5		5с	ISO 868

### Физические свойства

Цвет	Натуральный			
Плотность	0.84	г/см <sup>3</sup>	25°C	ISO 1183
Внешний вид	Гранулы			

<b>Сушка материала</b>	<b>Значение</b>	<b>Единица измерения</b>
Время сушки(при попадании влаги)	2-4	ч

<b>Переработка материала</b>	<b>Значение</b>	<b>Единица измерения</b>
Зона 1	165	°C
Зона 2	170	°C
Зона 3	175	°C
Сопло	180	°C
Температура формы	30-60	°C