



ООО «КС» — «атлант»
монолитного строительства!

ПРОДАЖА И ПРОИЗВОДСТВО
МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ
И БЕТОННЫХ РАБОТ ИЗ МЕТАЛЛА И ПЛАСТИКА
МЕТОДАМИ ЛИТЬЯ, ХОЛОДНОЙ ПРОКАТКИ, ЭКСТРУЗИИ

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ

Информация о продукте

Силиконовая резиновая смесь

ПЕНТАСИЛ – 1402

(ТУ 2512-077-40245042-2004)

СВОЙСТВА

- Твердость по Шору А – 40 ± 5
- Высокая эластичность
- Хорошие механические свойства
- Интервал рабочих температур от -50 до $+180$ °С
- Стойкость к УФ-излучению

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Экструзионные изделия
- Для изготовления изделий, работающих в контакте с пищевыми продуктами после второй стадии вулканизации

Типичные свойства

Просим рассматривать эти физические характеристики как типичные.

| Свойство | Ед. изм. | Значение |
|-------------------------------------|-------------------|-----------|
| Цвет | | матовый |
| Удельный вес $\pm 0,02$ | г/см ³ | 1,11-1,13 |
| Твердость по Шору А | у.е | 40-45 |
| Условная прочность при растяжении | МПа | 9,5-11,8 |
| Относительное удлинение при разрыве | % | 400-550 |
| Сопротивление раздиру | кН/м | 16-22 |

Условия вулканизации стандартного образца (толщина 2 мм.)

| 1-я стадия вулканизации | 2-я стадия вулканизации (термостатирование) |
|-------------------------|--|
| 10 мин. при 120 °С | 4 часа при 200 °С |

СРОК ХРАНЕНИЯ: Гарантийный срок хранения в плотно закрытой таре при температуре не более 25 °С – 6 месяцев. Срок годности указан на упаковке. При нарушении условий хранения или по истечении гарантийного срока хранения материал может быть использован после проведения анализа на соответствие техническим требованиям.