



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 – 1405

(ТУ 2512-077-40245042-2004)

СВОЙСТВА

- Твердость по Шору А – 40 ± 5
- Высокая эластичность
- Хорошие механические свойства
- Каталитическая однокомпонентная система вулканизации
- 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

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	38-43
Условная прочность при растяжении	МПа	10,1-11,8
Относительное удлинение при разрыве	%	550-650
Сопротивление раздиру	кН/м	22-26

Условия вулканизации стандартного образца (толщина 2 мм.)

1-я стадия вулканизации	2-я стадия вулканизации (термостатирование)*
10 мин. при 120 °С	1 час при 100 °С

*проводится при необходимости для повышения физико-механических свойств

СРОК ХРАНЕНИЯ: Гарантийный срок хранения в плотно закрытой таре при температуре не более 25 °С – 14 суток. 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.