



Силоксановый каучук ЛОСК-0

Товарное название: ЛЕСТОСИЛ-СМ-НТ

Основные характеристики: Пленкообразующий силоксановый блоксополимер

Товарное название: Компаунд ЛОСК-0

Основные характеристики: Компаунд силоксановый наполненный

Нормативная документация\*: ТУ 38.403820-95

Область применения: Предназначен для защиты поверхностей фаски элементов полупроводниковых приборов силовой электроники. Температурный интервал эксплуатации  $-55^{\circ}\text{C} \div +250^{\circ}\text{C}$

Описание внешнего вида: Вязкотекучая масса коричневого цвета без механических включений

**ТУ: 38.403820-95**

Общее описание: Силоксановые каучуки ЛОСК-0. Силоксановые каучуки компаунд силоксановый, для защиты поверхностей фаски элементов полупроводниковых приборов силовой электроники.

### **Технические характеристики**

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99  
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов



## Техническая консультация

Наименование	Норма
Динамическая вязкость, Па•с, в пределах:	9,0-12,0
Условная прочность при растяжении МПА, не менее:	1,0-1,3
Относительное удлинение при разрыве,%, не менее:	120
Время полного отверждения при температуре 170 оС, ч, не более:	8
Диэлектрические характеристики вулканизатов каучука ЛОСК-О	
Удельное сопротивление, ом•см:	10E14
Тангенс угла диэлектрических потерь, не более:	0,01

Требование к безопасности: Каучук ЛОСК-О представляет собой пасту на основе низкомолекулярного силоксанового каучука, наполнителя и технологических добавок. Паста нелетуча, невзрывоопасна, самопроизвольно не воспламеняется, горит только при внесении в источник огня, не разлагается под воздействием факторов внешней среды и принятых условий применения. При вулканизации каучука ЛОСК-О выделяются пары ализарина (количество которого не превышает 3% от массы каучука).

Условия хранения: Каучук хранят в складских помещениях изготовителя и потребителя при температуре не выше 30 оС.

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99  
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов



Гарантийный срок хранения: В течение трех месяцев со дня изготовления.

Условия поставки и стоимость: Каучук упаковывается в полиэтиленовые канистры по ОСТ 6-19-35-81 вместимостью от 1 до 5 дм<sup>3</sup>, затем каучук упаковывается в деревянные ящики по ГОСТ 5959-80 тип П-I, в деревянные ящики по ГОСТ 18573-86 тип V-I или в посылочные ящики. Поставка осуществляется по заявке на условиях предоплаты. Цена договорная, корректируется в зависимости от уровня цен на сырье.

Охрана труда: По степени воздействия на организм человека ализарин относится к 3 классу опасности по ГОСТ 12.1.007-76 (ПДК - 5 мг/л). Помещения, в которых проводится работа с каучуком, должны быть оборудованы средствами пожаротушения и общеобменной приточно-вытяжной вентиляцией с кратностью обмена не менее шести, а места возможного выделения вредных веществ в воздух рабочей зоны - местной вентиляцией со скоростью прососа не менее 0,7 м/сек. Работу с каучуком следует проводить в обычной спецодежде, принятой для химических производств. При работе с каучуком специальные требования к личной гигиене не предусматриваются, однако, во избежание контакта с кожей рук, рекомендуется пользоваться резиновыми перчатками.

Дополнительная информация: При хранении допускается осаждение наполнителя, распределяющегося при перемешивании. Вулканизаты каучука ЛОСК-0 сохраняют свои свойства в интервале температур от минус 55 до плюс 250 оС

Инструкция по применению: Вулканизация каучука ЛОСК-О происходит в течение 8 часов при температуре плюс 170 оС.

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99  
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов



Силоксановый каучук ЛОСК-0

По вопросам приобретения ЛОСК-0 и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим Вас обратиться к менеджерам:

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99  
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов