



Предназначен для защиты и герметизации элементов электронно-оптических преобразователей, электромагнитных устройств.

Диапазон рабочих температур от минус 65 до плюс 200°C.

Представляет собой композицию на основе кремнийорганического каучука, вулканизатора и наполнителя.

Компаунд поставляется в виде двух компонентов: основы и отвердителя.

Компоненты компаунда хранят в складских помещениях при температуре 15±35 °С и относительной влажности не более 80 % в условиях, исключающих попадание влаги, на расстоянии не менее 2 м от источников тепла.

Компаунд можно транспортировать любым видом транспорта при условии защиты от механических повреждений, непосредственного попадания влаги и воздействия солнечных лучей.

В отвержденном состоянии компаунд нетоксичен.

Техническая характеристика

- Жизнеспособность после смешивания основы и отвердителя при температуре (25±10)°С, не менее, ч 2
- Отверждаемость в замкнутом объеме в слоях, см 1±10
- Удельное объемное электрическое сопротивление
- при температуре (25±10)°С, Ом.см, не менее $1 \cdot 10^{15}$
- Тангенс угла диэлектрических потерь при частоте 10^6 Гц
- при температуре (25±10)°С, не более $5 \cdot 10^{-3}$
- Электрическая прочность при температуре (25±10)°С, кВ/мм, не менее 25

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



- Относительное удлинение при разрыве, %, в пределах 100?120
- Внутренние напряжения при температуре 70°С отсутствуют
- На материал имеется техническая документация ШКФЛО.028.046 ТУ.

Технология применения

- Приготовление компаунда (смешивание основы и отвердителя в соотношении 100 : 3?4 массовых частей соответственно) осуществляют непосредственно перед употреблением. Срок хранения в закрытом объеме основы и отвердителя — 6 месяцев.
- Компаунд наносят методом заливки, отверждают в слое толщиной 1-10 см.

По вопросам приобретения компаунда КЭН-8Н 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