



Компаунд марки ГК-ЭЧ, ГКН-ЭЧ

Применение

В электронной технике, электро-, радиопромышленности и приборостроении. Также рекомендованы для пассивации и защиты р-п переходов высоковольтных и полупроводниковых приборов и интегральных схем от воздействия климатических факторов. При жестких климатических условиях применяют подслои марки КА, также, они имеют самостоятельную адгезию.

Являются заливочными однокомпонентными компаундами на основе очищенного низкомолекулярного полидиметилсилоксанового каучука.

Токсичность

В отвержденном состоянии компаунды нетоксичны

Техническая консультация

Техническая характеристика

Марка Параметры	ГК-ЭЧ	ГКН-ЭЧ
Диапазон рабочих температур, °C	-65 ? +220	
Вязкость условная по вискозиметру ВЗ-246 (диаметр сопла 6 мм) при температуре (20±1) °C, с	40-79	80-350
Массовая доля ионных примесей, %, не более натрий калий хлор	5.10 ⁻⁵ 5.10 ⁻⁵ 5.10 ⁻⁴	

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



Компаунд марки ГК-ЭЧ, ГКН-ЭЧ

Удельное объемное электрическое сопротивление, Ом.см, не менее	1.10 ¹⁵	
Тангенс угла диэлектрических потерь при частоте 10 ⁶ Гц, не более	5.10 ⁻⁴	1.10 ⁻³
Диэлектрическая проницаемость при частоте 10 ⁶ Гц, не более	3,5	
Электрическая прочность, кВт/мм, не менее	35	
Коррозионная активность, степень, не более	0	
— к алюминию	0	
— к меди		
Срок сохраняемости, мес	6	

Технология применения

Применяется капельный метод.

По вопросам приобретения **компаунда марки ГК-ЭЧ, ГКН-ЭЧ** и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим вас обратиться к менеджерам:

(495)-790- 14-52;

;

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