



Двухкомпонентный заливочный кремнийорганический компаунд, предназначенный для корпусной заливки изделий радиоэлектронной техники с целью защиты компонентов от внешних воздействующих факторов (вибрации, ударные нагрузки, загрязнения, влага химически активные вещества и др.) и обеспечения теплового режима работы изделия.

Основные особенности:

- Низкая заливочная вязкость: заполняет даже малейшие зазоры, что обеспечивает максимальный теплоотвод от всех компонентов электронных и микросборочных устройств; отверждается без пузырей
- Высокая теплопроводность (более 0,8 Вт/(м·К)): эффективно отводит тепло от нагреваемых в процессе работы электронных компонентов, незаменим для заливки высокомоментных устройств
- Высокая эластичность во всем диапазоне рабочих температур, высочайшая стойкость к воздействию внешних факторов: ударные, вибрационные нагрузки, резкие перепады температур и др.
- технологичность: при заливке изделия не требуется специального оборудования (термостаты, вакуумные шкафы), отверждение осуществляется при комнатной температуре либо при повышенной (ускоренный режим)
- Превосходные диэлектрические характеристики
- Исключительно широкий диапазон рабочих температур: от -60°C до +250°C
- Отсутствие усадки при отверждении
- Полностью на отечественном сырье

Техническая консультация

Показатель	Значение
Внешний вид	Однородная вязкая жидкость белого цвета



ЗЛК-200 ТУ 2252-041-89021704-2014

Жизнеспособность, минут при температуре 15-35 °С, не менее	40
Время полного отверждения, часов «Холодный» режим отверждения:	
— при температуре 15-35 °С	24
«Горячий» режим отверждения:	
— при температуре 60-70 °С	4
Теплопроводность, Вт/(м·К), не менее	0,8
Относительное удлинение, %, не менее	30
Прочность при растяжении	> 0,5 МПа
Плотность, г/см ³	1,2
Объемное электрическое сопротивление, Ом·см, не менее	1014
Интервал рабочих температур, °С	-60 ... + 250

По вопросам приобретения **ЗЛК-200 ТУ 2252-041-89021704-2014** 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