



Эпоксикаучуковая паста холодного отверждения, предназначенная для герметизации корпусов изделий радиоэлектронной промышленности. Поставляется в виде двух компонентов, которые необходимо смешать перед применением.

Ключевые особенности

- Высокая прочность и адгезия к различным материалам, применяемым в электронной технике: к металлам (медь, сталь, алюминий, ковар и др.), керамике (SiC , Al_2O_3 , AlN , ферриты), полимерным покрытиям (в том числе стеклотекстолит)
- Высокая эластичность и высочайшая стойкость к воздействию вибрационных, ударных нагрузок, к резким перепадам температур и частым переходам через 0°C
- Длительное время жизни: может быть использована в течение 10 часов после смешения компонентов
- Тиксотропность: обладает низкой вязкостью при механическом воздействии (например, при перемешивании компонентов) и высокой при отсутствии воздействия (не стекает при нанесении даже в вертикальном положении)
- Высокие диэлектрические характеристики
- Диапазон рабочих температур: от -60 до $+100^\circ\text{C}$
- Массовое соотношение компонентов 100:33
- Полностью из отечественного сырья

Техническая консультация

Основные 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



Показатель	Значение
Внешний вид	Однородная вязкая масса светло-розового цвета
Жизнеспособность, часов при температуре 15-35 °С, не менее	10
Время полного отверждения, часов	
«Холодный» режим отверждения:	
— при температуре 15-35 °С	48
«Горячий» режим отверждения:	
— при температуре 60 °С	
Относительное удлинение, %, не менее	30
Прочность при растяжении, МПа, не менее	5,0
Прочность при сдвиге на образцах сталь-сталь, МПа, не менее	5,0
Удельное объемное электрическое сопротивление, Ом·см, не менее	2·10 ¹¹
Интервал рабочих температур, °С	-60 ... + 100

По вопросам приобретения **Герметика ЗЛК-110** и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим Вас обратиться к менеджерам: