Двухкомпонентный вулканизующийся силиконовый герметик.
Представляет собой композицию на основе наполненного силоксанового каучука, модифицирующих добавок к нему, отвердителя (вулканизующего агента) и адгезионного подслоя. Белый, пастообразный состав, после вулканизации превращающийся в резиноподобный материал с высокими диэлектрическими свойствами.

Применение:

Предназначен для поверхностной внутренней герметизации клепаных, болтовых и сварных соединений, конструкций и приборов, элементов остекления. Для защиты электро- и радиоприборов, работающих в среде воздуха в интервале температур от -60 до + 300°С в условиях повышенной влажности. Герметик может применяться в контакте с алюминиевыми сплавами (анодированными и неанодированными), нержавеющими сталями, сталью кадмированной и оцинкованной с хроматным пассивированием, магниевыми сплавами оксидированными, титановыми сплавами.

Особенности:

При температурах прогрева до +100°С не вызывает коррозии медных и оловянных покрытий; алюминиевых сплавов, стали кадмированной и оцинкованной с хроматным пассивированием, латуни и серебряных покрытий.

Техническая консультация

Технические характеристики:

Жизнеспособность, ч, в пределах	0,5 – 6,0
Условная прочность в момент разрыва, МПа (кгс/см^2), не менее	2,0 (20,0)
Относительное удлинение в момент разрыва, %, не менее	160
Прочность связи герметика при отслаивании от алюминиевого сплава Д-16 с наполнением анодной пленки хромпиком при применении адгезионного состава, кН/м (кгс/см), не менее	1,4
Удельное объемное электрическое сопротивление при температуре (20±5) °С и относительной влажности воздуха (65±6) %, Ом, не менее	1×10^{13}
Тангенс угла диэлектрических потерь при частоте 106 Гц, не более	0,02
Диэлектрическая проницаемость при частоте 106 Гц, не более	3,0
Электрическая прочность при температуре (20±5) °С и относительной влажности воздуха (65±6) %, кВ/мм, не менее	15

Хранение:

Гарантийный срок хранения компонентов 12 мес. при температуре от 0°С до +30°С в ненарушенной заводской упаковке.

По вопросам приобретения **Лепта 106** и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим вас обратиться к менеджерам:

(495)-790- 14-52;

;