



ГОСТ 15975-70

Вазелин кремнийорганический состоит из высоковязкой пасты, которая получена путем загущения диметилсилоксановой жидкости аэросилом.

Вазелин кремнийорганический используется для поверхностной защиты керамических и стеклянных изоляторов, для снижения смачиваемости изделий из ситаллов, для герметизации p-n переходов и заполнения корпусов полупроводниковых приборов.

Отличительные особенности:

- Гидрофобен, химически инертен, взрывобезопасен, нетоксичен, безопасен для человека и окружающей среды;
- Сохраняет свои рабочие свойства в широком температурном диапазоне от -60°C до +200°C;
- Хорошие диэлектрические свойства, малозависящие от температуры;

Упаковка и транспортировка:

- Продукт поставляется в 20 л ведрах с полиэтиленовым вкладышем.
- Транспортировка возможна ж/д и автотранспортом в соответствии с правилами перевозки грузов.

Применение:

- Придает высокие диэлектрические характеристики поверхностям различных электронных и электротехнических изделий (например печатных плат), от которых требуется работа при крайних температурах (от -60 до +200°C) в условиях высокой влажности и промышленных загрязнений;
- Поверхностная защита высоковольтных керамических или стеклянных изоляторов;

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



- Снижение смачиваемости изделий из ситаллов;

Техническая консультация

Технические характеристики:

Показатель	Норма
Внешний вид	Пастообразный однородный продукт от светло-серого до серо-голубоватого цвета
Пенетрация, у.е	200-240
Пробивное напряжение при частоте 50 Гц, 20±5°C, кВ, не менее	15
Удельное объемное электрическое сопротивление, 20±5°C, Ом·м, не менее:	1 x 10 ¹⁴
Тангенс угла диэлектрических потерь при частоте 1 мГц, 20±5°C, не более	0,005
Диэлектрическая проницаемость при частоте 1 мГц, 20±5°C, не более	2,8

Гарантийный срок хранения: 12 месяцев со дня изготовления.

По вопросам приобретения **Вазелин кремнийорганический KB-3-10Э** 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