Техническая консультация

Технические условия	38.103691-89
Описание продукта	Кремнийорганические компаунды получены на основе низкомолекулярного диметилсилоксанового каучука. Компаунды представляют собой пастообразный материал, обладающий способностью вулканизоваться при температуре окружающей среды, переходя в резиноподобное состояние (двухкомпонентные при смешении с катализатором)
Назначение	Компаунд КЛТ-30 предназначены для поверхностной герметизации различной аппаратуры, работающей в среде воздуха, и защиты ее от воздействия влаги, для поверхностной герметизации приборов, работающих в условиях вибрации. Обладают высокими диэлектрическими свойствами.
Температурный диапазон эксплуатации	Диапазон рабочих температур от –60С до +300С.
Гарантийный срок хранения	6 месяцев
Фасовка	алюминиевые тубы

Техническая консультация

Технические характеристики:

КЛ-4	КЛТ-30	КЛФ-20	КЛСЕ	СДС	КЛТ-75Т	
I.Температурный интервал эксплуатации, оС	от -60 до +300	От -60 до +300	От -70 до +200	От -55 до +250 (кратковременне +300)	—	От -55 до +250
II.Жизнеспособность, мин., не менее	20	15	15-40	15-40	30-360	10
III.Физико-механические показатели						
1. Условная прочность вулканизата при разрыве, МПа, не менее	—	0,79	—	0,98	—	1,2
2. Условная прочность при растяжении, МПа, не менее	—	—	—	—	0,8	—
3. Относительное удлинение при разрыве, %, не менее	—	120	—	80	250	120
4. Объемное удельное электрическое сопротивление при температуре (20±5)оС и относительной влажности воздуха (60±5)%, Ом·см·1013, не менее	10	10	10	10	—	—
5.Диэлектрическая проницаемость при частоте 106Гц, не более	—	—	—	2,3	—	—

6. Электрическая прочность при температуре (20±5)оС и относительной влажности воздуха (60±5)%, кВ/мм, не менее	16	—	—	15	—	—
7. Тангенс угла диэлектрических потерь при частоте 106 Гц, не более	0,01	0,01	0,01	0,2	—	—

По вопросам приобретения **компаунда КЛТ-30 1,2** и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим вас обратиться к менеджерам: