



- Предназначены для защиты высоковольтных полупроводниковых приборов.
- Компаунды тиксотропные, термостойкие, однокомпонентные.
- Диапазон рабочих температур от -65 до +250 °С.
- Электроизоляционные и физико-механические свойства компаундов устойчивы к воздействию спецфакторов (тропическая влажность, соляной туман, иней и роса, термостойки в течение 1000 ч. и т. д.).

Техническая консультация

Техническая характеристика

Параметры	Марка		
	КТТ-1	КТТ-2	КТТ-3
Внешний вид	Однородная пастообразная масса		
	белого или желтого цвета		красного цвета
Жизнеспособность, ч, не менее	0,5		
Удельное объемное электрическое сопротивление, Ом.см, не менее	$5 \cdot 10^{14}$	$5 \cdot 10^{14}$	$1 \cdot 10^{15}$
Тангенс угла диэлектрических потерь на частоте 10^6 Гц, не более	$3 \cdot 10^{-3}$		



Диэлектрическая проницаемость на частоте 10^6 Гц	3		
Электрическая прочность, кВ/мм, не менее	25	25	15
Влагопроницаемость, %, не более	0,5		
Условная прочность при растяжении, МПа, не менее	0,6		
Относительное удлинение при разрыве, %, не менее	80		
Содержание ионных примесей, %, не более Na ⁺ K ⁺ Cl ⁻	5.10 ⁻⁴ 5.10 ⁻⁴ 5.10 ⁻⁴		

· На материалы имеется техническая документация БУО.028.101 ТУ.

Технология применения

· Компаунды наносят окунанием или с помощью шприца.

· Отверждение происходит под действием влаги воздуха.

· Режим отверждения:

— при температуре (25±10) °С — 12 ч.

— при температуре (200±5) °С — 7 ч.

По вопросам приобретения **Четыреххлористого углерода БХС «химически чистого»** и получения подробной консультации по свойствам продукции,

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



Кремнийорганический компаунд КТТ

условиям поставки и заключению договора просим вас обратиться к менеджерам:

(495)-790- 14-52;

;

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