



Описание

Паста теплопроводная кремний органическая КРТ-8 предназначена для обеспечения теплопроводности между двумя соприкасающимися поверхностями. Обеспечивает тепловое сопротивление.

В состав термопасты КРТ-8 входит кремний органическая жидкость, загустители и оксид металла. Данный состав достаточно тяжёлый и не растекается. Также он является пластичным и легко наносится на поверхность. КРТ-8 поставляется в белом цвете. При нанесении термопасты нужно понимать, что теплопроводность металлов намного выше чем самой пасты. Наносить нужно на обезжиренную поверхность тонким слоем. Задачей термопасты КРТ-8 является вытеснения воздуха между плоскостями.

Состав [термопасты](#) идеально подходит и служит проводником теплопередачи для светодиодов, радиаторов, микросхем, и других компонентов.

Технические характеристики

Длина тюбика:	75 мм.
Термоустойчивость:	от -60°C до +180°C
Теплопроводность:	$\geq 0.65 \text{ Вт/(мхК)}$ при +100°C
Плотность:	2,6—3,0 г/см ³
Удельное объёмное электрическое сопротивление:	> не менее 10 ¹² Ом
Ёмкость:	тюбик
Вес:	17 гр.