Артикул 41071

ПАСТА МЕДНАЯ 25гр

Электропроводная медная паста – это смазочный материал, применяемый для защиты контактов от окисления, повышения их эрозионной стойкости и снижения переходного сопротивления. Смазка на коммутирующих контактах: разъёмах, вилках, штеккерах, выключателях и др. должна прочно удерживаться на поверхности и не стираться при размыкании. В момент размыкания, особенно при больших токах, возникает кратковременная дуга, и слой пасты должен не только выдержать её температуру, но и защитить контакт от подгорания. Медная паста устойчива к высоким температурам, и защищает поверхности до температуры +1400 град С.

Состав:

* масло;
* мелкодисперсный медный порошок;
* антикоррозийная присадка.

Паста медная применяется для:

- болтовых и зажимных контактных соединений;

- соединительных колодок;

- кабельных наконечников и гильз перед опрессовкой;

- разъёмных соединений электрооборудования;

- ножей рубильника и держателей предохранителя;

- пускателей и реле;

- электроприёмных щёток и коллекторов;

- деталей ползунковых переключателей;

- контактных частей свечей зажигания;

- скруток под колпачок СИЗ при монтаже осветительного оборудования.

Свойства медной пасты:

* Широкая область применения;
* Термостойкость;
* Отличные гидрофобные показатели;
* Устойчивость к коррозии даже в химически агрессивных средах;
* Защита от прикипания, предотвращение заеданий и спаивания трущихся деталей;
* Уменьшение вибрации и шума;
* Увеличение надёжности и сроков эксплуатации резьбовых соединений;
* Эффективная работа в высоконагруженных узлах;
* Высокая адгезия;
* Минимизация коэффициента трения;
* Облегчение установки и демонтажа узлов, деталей оборудования, транспорта и т.д.;
* Снижение износа обработанных компонентов.

## Как подобрать медную смазку

## Подбор смазки обусловливается целями, для которых она будет применяться. Прежде всего необходимо исходить из того, при каких температурах работают механизмы и до какой степени большая температура в участке трения.

Если медная смазка будет наноситься в температурном режиме эксплуатации агрегатов и машин ниже -30 ºC, следует приобретать состав, изготовленный с использованием синтетического масла. Синтетической смазке также следует отдать предпочтение для обработки деталей и узлов, контактирующих с резиной.

Технические характеристики:

Категория: Химия для электроники.

Тип средства: смазка.

Цвет: коричневый.

Агрегатное состояние: пастообразная.

Вес: 25г.

Упаковка: Банка. Пластик.

Производитель "ТехноПайка", Смоленск, Россия