ООО «НИИ Морских Систем», (812) 937-15-21, (921) 937-15-21 E-mail: rimsinc@mail.ru

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ.
на электропроводящую смазку НИИМС-5615М.
ТУ 0254 – 002 – 54231339 – 2010

Назначение:

Смазка предназначена для снижения и стабилизации электрического сопротивления разборных: **неподвижных контактных соединений из однородных и разнородных металлов** в соответствии с ГОСТ 10434-82. При использовании смазки отпадает необходимость в применении других способах стабилизации электрического сопротивления: тарельчатых пружин, металлопокрытий контактирующих поверхностей и т.д. Смазка может эксплуатироваться в диапазоне **рабочих температур от – 60° до +150°С. (кратковременно до 250°С)**, в том числе в зоне агрессивных промышленных выделений, повышенной влажности, во взрыво- и пожароопасных производствах, в условиях влажного морского тропического климата.

Способ применения:

1. Перед нанесением смазки необходимо убедиться, что контактные поверхности **начисто очищены** кардощеткой или металлической щеткой, и нет остатков любых предыдущих нанесенных веществ. Абразивную пыль удалить сухой ветошью. Смазку требуется наносить непосредственно сразу после очистки контактных соединений.
2. Перед применением смазку тщательно перемешать.
3. На одну из контактных поверхностей шпателем нанести тонкий слой смазки толщиной не более 1 мм.
4. Сборку контакта провести по ГОСТ 10434-82 или монтажным инструкциям.
5. Излишки смазки, вытесненные на периферию контакта, собрать и поместить в банку со смазкой.
6. При ремонте контакта остатки смазки удалить органическим растворителем, затем произвести зачистку, как указано в п.1.
7. После применения смазки банку плотно закрыть. Хранить в прохладном месте.

Требования безопасности:

Смазка НИИМС-5615М **взрыво-, пожаробезопасна, не оказывает общетоксического и раздражающего действия на организм человека.**

Работу со смазкой рекомендуется выполнять в матерчатых перчатках. После работы со смазкой и при попадании смазки на кожу, руки промыть водой с мылом или другими моющими средствами.

Гарантии изготовителя:

Изготовитель гарантирует качество смазки при соблюдении условий использования по назначению, транспортирования и хранения.

Срок гарантии устанавливается 3 года со дня ввода контактов со смазкой в эксплуатацию.

Срок хранения смазки в плотно закрытой таре изготовителя 5 лет.

Директор ООО «НИИМС» А.А. Шалагинов

Зав. лабораторией сильноточных контактных систем А.А. Шалагинов

фото (с) НИИ Морских Систем