

Флюс ЛТИ-120 Lux

Описание

Флюс ЛТИ-120 Lux – это улучшенный ЛТИ-120. Не содержит спирта. Не требует спирта или других растворителей для удаления остатков. Очень долго работает не испаряясь, благодаря чему, позволяет паять труднопаяемые материалы и теплоёмкие детали. Не оставляет твёрдых остатков после пайки. С мест пайки флюс настолько легко смывается водой, что кажется, что смывается жидкое мыло.

Состав

В остальном эта та же канифоль, растворённая в это раз уже в H₂O. Содержатся те же смачивающие присадки. А главное, присутствует, так хорошо зарекомендовавший себя механизм: активатор - пассиватор. Это когда при высокой температуре активатор работает на ускорение процессов, а при остывании пассивирующая часть делает всё вновь безопасным.

- вода
- канифоль сосновая марки «А»
- диэтиламин гидрохлорид
- триэтанолламин

Характеристики

- не содержит спирта
- температурный интервал: от 160 до 350 °С
- максимальная активность при температуре: от 200 до 300 °С
- водосмываемый
- слабоактивный

Преимущества перед ЛТИ-120

- Не пригорает - всегда жидкий
- Не липкий
- Запаивает массивные контакты не испаряясь
- Не требует спирта или других растворителей для удаления - растворяется водой
- Не требует смены технологии;
- Плюс все преимущества ЛТИ-120

Применение

- Пайка любых радиодеталей;
- Металлы (кроме алюминия и бронзы);