

Проволочный припой без флюса 60SN/40 W.S. (Solid Wire)

Состав: Sn60/40 (олово 60%/свинец 40%).

Особенности:

- Совместим со всеми типами материалов;
- Низкий уровень остатков
- Хорошая теплопередача

Описание

Solid Wire обеспечивает хорошую теплопередачу и проплавление соединений: как компонентов, монтируемых в отверстия, так и компонентов поверхностного монтажа. Как продукт, не содержащий флюса, не требует отмывки; прост в применении и может быть использован со всеми типами материалов.

Хранение

- **Solid Wire** сохраняет свои свойства в течение неопределенного времени при соблюдении условий хранения.
- Хранить **Solid Wire** в чистом сухом месте, беречь от влаги и солнечных лучей. Не замораживать.

Применение

- Температура наконечника паяльника должна быть 345-370 C⁰ для припоев Sn63, Sn62, Sn60.
- Угол между наконечником и рабочей поверхностью должен составлять 45-60⁰C
- Наконечник паяльника должен контактировать как с выводом компонента, так и с поверхностью платы.
- При нанесении флюса, рекомендуется применение флюсовых карандашей, обеспечивающих точное дозированное нанесение и исключающих избыток флюса.

Очистка

При использовании флюса отмывка может быть произведена обычной водой с добавлением очистителя или при помощи спиртосодержащего раствора. Рекомендуется AIMTERGE 520. Температура воды около 60 C⁰ достаточна для удаления всех остатков.

Упаковка

- **Solid Wire** поставляется в виде проволоки без флюса
- Стандартный размер катушек: 500 г в коробках по 24 штуки.

Меры безопасности

- Использование вентиляции и средств персональной защиты.