



Категория

Трубчатый припой с сердечником из водосмываемого флюса

Название

ОАЖ

Особенности:

- Улучшенное смачивание;
- Легко смываемые остатки;
- Сокращает окисление наконечника паяльника;
- Высокая активность;
- Хорошая теплопередача.

Описание

ОАЖ может быть охарактеризована как активированная галоидами система, нейтрализованная амином. Аминогидрогалогениды обеспечивают высокий уровень активности, способствующий быстрому удалению оксидной пленки и обеспечивающий максимальную капиллярность. Эти свойства обеспечивают быстрое смачивание, снижая вероятность термической деструкции материалов платы. Остатки флюса **ОАЖ** легко смываются горячей водой.

Хранение

- **ОАЖ** сохраняет свои свойства в течение двух лет при соблюдении рекомендуемых условий хранения.
- Хранить **ОАЖ** в чистом сухом месте, беречь от влаги и солнечных лучей. Не замораживать.

Применение

- Угол между наконечником и рабочей поверхностью должен составлять 45-60°С
- Наконечник паяльника должен контактировать как с выводом компонента, так и с поверхностью платы.
- Припой и флюс, поступая одновременно на вывод и поверхность, обеспечивают оптимальную активность флюса для паяемого соединения.

Отмывка

- Остатки флюса следует удалить в течение 3 часов после пайки. Отмывка производится обычной водой, рекомендуемая температура которой составляет 37-65°С. Для окончательного полоскания рекомендуется деионизированная вода.

Упаковка

- **ОАЖ** поставляется с содержанием флюса 2%, другой процентный состав флюса поставляется по запросу.
- Возможен различный состав припоя.
- Стандартный размер катушек: 500 г в коробках по 24 штуки.

Меры безопасности

- Использование вентиляции и средств персональной защиты.
- Храните содержащие свинец вещества только в надлежащей упаковке.