

Флюс-гель для пайки Cobar 120-TEM

Флюс-гель для пайки Cobar 120-TEM

Производитель:

Balver Zinn (Cobar)

Цена:

Цена по запросу

Описание

Продукт представляет собой гелеобразный флюс средней активности, не содержащий галогенов, классифицируемый как M0 согласно IPC-J-STD-004.

120-TEM — новое поколение флюса с большим кислотным числом и более высокой термостабильностью, разработан для использования в бессвинцовой технологии, а также в смешанной технологии пайки.

120-TEM-BC — имеет аналогичный состав, что и 120-TEM, в который включена цветовая добавка сине-голубого цвета, что дает возможность визуального контроля нанесения на мелкие поверхности.

Особенности применения:

- реболлинг BGA-компонентов, когда необходимо заменить шарики выводов с бессвинцовых на свинцовые;
- ремонтные работы по выпайке и установке компонентов;
- монтаж компонентов (например, BGA), когда использование паяльной пасты недопустимо;
- исправление дефектов пайки (например, перемычек QFP-компонентов).

Технические характеристики

Марка флюса
Тип флюса по IPC-ANSI-J-STD-004
Пленкообразователи
Кислотное число ($\pm 2,5\%$), мг КОН
Максимальная температура, °C
Максимальная скорость нанесения, мм/с

120-TEM/120-TEM-BC
REM0
синтетические смолы
120
280
200

Упаковка
Банка, г
Большой картридж, г
Шприц 10 см³, г
Срок хранения при +4...10 °С, недели
Срок хранения при +20 °С, недели

90
250
10
не менее 52
не менее 26