

Безотмывочная бессвинцовая паяльная паста HERAEUS (Германия) F640 SA30C5-89 M30/LP Sn96,5Ag3Cu0,5 25г

Паяльная паста HERAEUS F640 SA30C5-89 M30/LP Sn96,5Ag3Cu0,5 25г – это современные, не содержащие свинец, не требующие никакой отмывки, с минимальным числом дефектов пайки материалы. Флюс серии F 640 специально оптимизирован для пайки сплава Sn/Ag/Cu. Многочисленные испытания у потребителей доказали, что эти пасты способны обеспечить бездефектное производство в условиях промышленного применения.

Серия паст F 640 показывает минимальное растекание и имеет превосходные результаты печати после перерыва в работе.

Эти пасты обеспечивают отличную эффективность на различных финишных покрытиях печатных плат и после их оплавления остаются незначительные остатки флюса. Оплавление может быть выполнено как в атмосфере воздуха, так и в среде азота.

Преимущества:

- Отличная стабильность параметров при печати;
- Отличная смачиваемость;
- Минимальное время жизни 8 часов;
- Отличные результаты печати после перерыва в работе принтера;
- Очень высокое поверхностное сопротивление >10E10 ом;
- Сохраняет стабильные свойства в течении 7 дней при 30 градусах С;
- Сохраняет способность к печати в диапазоне температур от 20 С до 32 С
- Полностью соответствует стандартам Siemens. DIN EN 29454

Part 1

Тип припоя	Состав припоя, %	Размер частиц порошка, мкм.	Температура оплавления припоя °С	Время жизни на трафарете, час	Способ отмывания флюса
F640 SA30C5- 89M30	96,5Sn,3Ag,0.5Cu	25 - 45	230 - 250	8	Не отмываемые Допускается отмывка флюса органическими растворителями, или Zestron, Vigon

Срок хранения 6мес.