

## Бессвинцовая паяльная паста SP619

Бессвинцовая паяльная паста SP619

**Производитель:**

PTM

**Цена:**

Цена по запросу

### Характеристики

Тип паяльной пасты	Бессвинцовая
Сплав	Sn99.3Cu0.7
Содержание металла	85...90%

### Описание

#### Общая информация

Паяльная паста SP619 - представляет собой паяльную пасту с флюсом, не требующим отмытки, для оплавления воздушной или в инертной среде. Паста разработана для использования в технологических процессах с высокими температурными требованиями.

Продукт характеризуется блестящими паяными соединениями, меньшим количеством остатков флюса, их прозрачностью, отсутствием коррозии и хорошими характеристиками сопротивления изоляции.

#### Характеристики

- Прекрасные характеристики печати, соответствие требованиям скоростной (200 мм/с) печати, что обеспечивает хорошее качество и подходит для долговременной печати
- Очень широкое окно процесса пайки оплавлением с великолепной смачивающей способностью
- После пайки, паяное соединение обладает высокой надёжностью, малым количеством остатков и прозрачностью
- Операция оплавления может производиться в воздушной или инертной среде

#### Характеристики продукта

Сплав	Содержание металла	Размер частиц
-------	--------------------	---------------

Sn99.3Cu0.7	85...90%	#3/#4/#5
<b>Испытание</b>		<b>Результат</b>
<b>J-STD-004A (IPC-TM-650)</b>		
Тип флюса		ROLO
Тест на коррозию		
Медное зеркало		пройдено
Хромат серебра		пройдено
Тест на фториды		пройдено
Кислотное число (mgKOH/gFLUX)		113
Поверхностное сопротивление изоляции (SIR)		пройдено
<b>J-STD-005 (IPC-TM-650)</b>		
Стандартная вязкость паяльной пасты		
SAC305/T4/88% (Malcom 10 об/м при 25°C)		1200 пуаз
Испытание на усадку		пройдено
Испытание на шарики припоя		пройдено
Сила клейкости		95 г
Проверка смачиваемости		пройдено
<b>BELLCORE GR-78</b>		
Поверхностное сопротивление изоляции (SIR)		пройдено
Электрохимическая миграция		пройдено

## Бессвинцовая паяльная паста SP619

Image not found or type unknown

## Отмывка

Паста SP619 предназначена для применения без отмывки. Однако флюс, при необходимости, можно отмыть рекомендуемыми составами УльтраКлин и АкваКлин, либо аналогичными составами других производителей. Для очистки трафарета лучше всего использовать средство ПринтКлин, либо аналогичные

составы других производителей.

## **Упаковка**

Паста в настоящий момент поставляется в 500 г банках или 600 г картриджах. По запросу могут быть доступны другие варианты упаковки.