



Телефон: +7 (495) 223-34-46
Email: prodam@protonrf.ru

125430, Москва, ул.
Фабричная, д.6,
Фабрика «Победы труда»

КОКИ S3X58-M406(D). Паяльная паста с длительным временем жизни



Высокопроизводительная безотмывочная паяльная паста для трафаретной печати, размер частиц 20 ~ 38 μm , высокое время жизни после нанесения (72 часа), флюс ROL 0 (слабоактивный, не требующий отмывки), содержание флюса 11,3%. Поставляется в упаковке: шприц-дозатор 40 г, банка 0,5 кг, SEMKO-картридж 600 г, кассета ProFlow 750 г. Дополнительные возможности: S3X58-M406 H — повышенная вязкость.

- Комбинация двойной эвтектики сплава олова и серебра и уникального флюса без содержания галогенов обеспечивает характеристики, не уступающие обычным свинецсодержащим безотмывочным пастам, в том числе и по смачиваемости.
- Тщательно подобранный химический состав флюса обеспечивает низкий уровень образования пустот и сильное смачивание.
- Экстремально длинный период клейкости (72 часа) обеспечивает широкое временное окно технологического процесса.
- Бесцветные остатки флюса обеспечивают отличный косметический вид.

Технические характеристики

Состав сплава	Sn 96,5%, Ag 3%, Cu 0,5%
Форма частиц	сферическая

Размер частиц (µm)	20-38
Температура плавления сплава (°C)	217-218
Содержание галогенов	0,0
Поверхностное сопротивление остатков, до увлажнения (Ω)	> 10 ¹²
Поверхностное сопротивление остатков, после увлажнения ^{*1} (Ω)	> 10 ¹¹
Удельное сопротивление водного раствора ^{*2} (Ω x cm)	> 10 ⁵
Смачиваемость припоем (%)	> 85
Тип флюса	ROL0
Содержание флюса (%)	11,3±5
Вязкость (Pa.S) ^{*3}	2100±10%
Коррозия медной пластины ^{*4}	соответствует
Время жизни после нанесения	> 72 часа
Время хранения при температуре 0~10 °C	6 месяцев

^{*1} 40°C90%RHx96Hr

^{*2} в соответствии со спецификациями MIL

^{*3} вискозиметр Малькольма спирального типа, PCU-2 при 25 °C, 10 об/мин

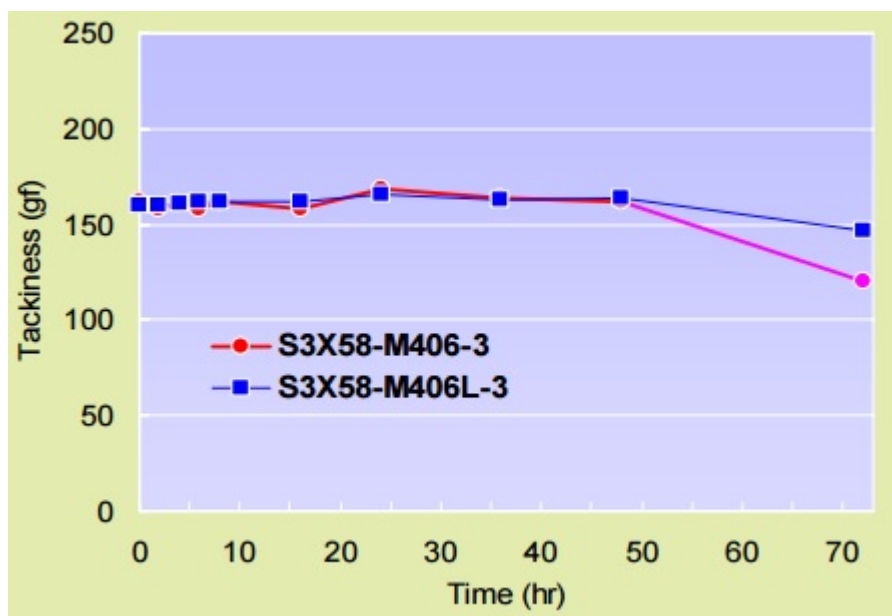
^{*4} в соответствии со стандартом JIS

Хранить в холодильной камере при температуре 5-10 °C. Не замораживать!

Термопрофиль S3X58-M406

Image not found or type unknown

Время жизни после нанесения:



Техническая информация KOKI S3X58-M406(D) (ENG)

Дополнительная информация

[Хранение паяльных материалов. Часто возникающие вопросы](#)