



619D – безотмывочная свинецсодержащая паяльная паста для дозирования

619D – свинецсодержащая паяльная паста для дозирования, разработанная специально для процессов поверхностного монтажа в воздушной среде. Остатки флюса не требуют отмывки.

Преимущества:	Сплавы:
<ul style="list-style-type: none">• Хорошая смачиваемость на финишном покрытии OSP• Малое количество остатков флюса. Остатки непроводящие, некорродирующие• Легкость дозирования• Большое время сохранения клейкости	Sn63/Pb37 Sn62/Pb36/Ag2
	Срок хранения:
	Закрытая банка 2 – 10 °С – 6 мес. (рекомендованная температура хранения) 25 °С – 1 мес.

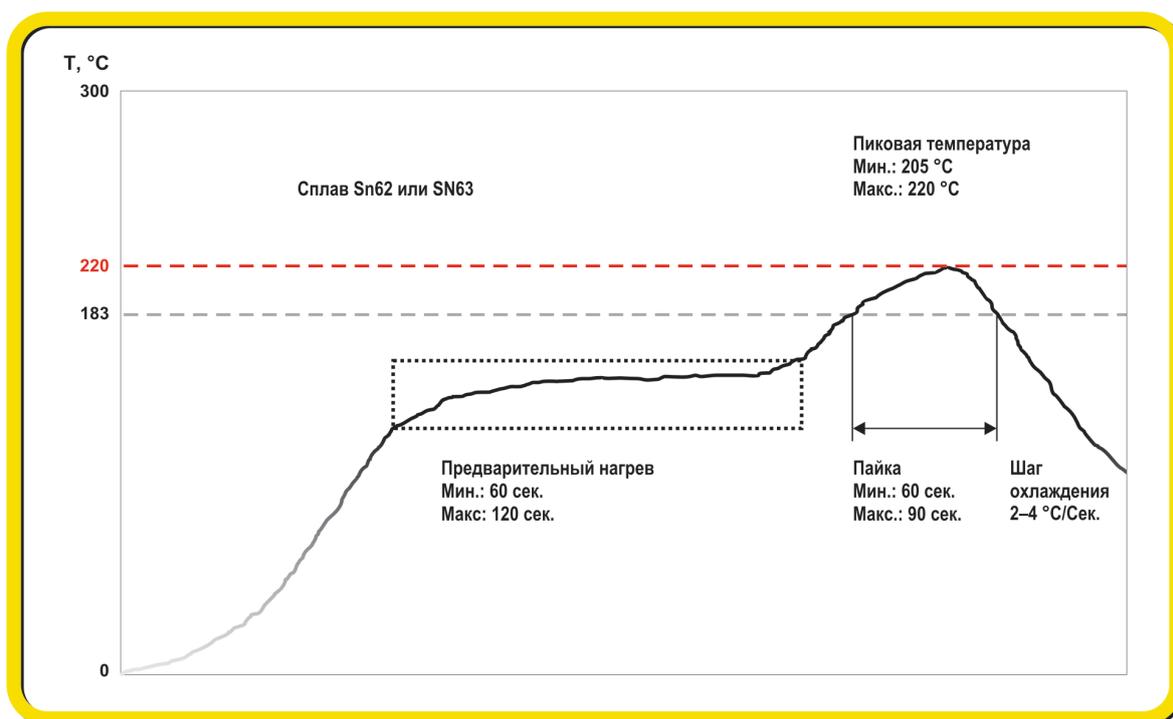
Физические / химические свойства	
Критерий	Описание
Цвет/внешний вид	Металлический серый
Тест «Медное зеркало» (на коррозионную активность флюса)	Проходит без нарушений
Тест на хромат серебра	Проходит без изменения цвета
Тест на хромат серебра	Проходит без изменения цвета
Поверхностное сопротивление изоляции Ом	
J-STD-004	> 1,0 x 10 ¹⁰ Ом (7 дней, 85 °С, 85 % относительной влажности)
pH-5 %, водный раствор	6,0 – 8,0
Точка размягчения	94 °С
Электромиграция	Проходит
Электромиграция	Проходит
Вязкость	
Метод Малкома ¹	850 – 1 100 килоимпульс/с, 88 % металл (-325 +500 сетка)
Метод Брукфилда ²	300 – 400 килоимпульс/с ± 10 %, 88 % металл (-325 +500 сетка)

Delta Elite® – зарегистрированный товарный знак «Qualitek International»

¹ Malcom PCU-Series, 10 RPM, 25 °C

² Brookfield RVTD, TF spindle, 5 RPM, 25 °C, 0.75" spindle depth

Рекомендованный профиль оплавления паяльной пасты



ООО «ЛионТех»
mail@liontech.ru



Бесплатные консультации
для наших заказчиков:

Технологическое оборудование и расходные материалы
для производства электроники

8 800 555 6889

8 (812) 309-27-37

8 (495) 646-14-76

www.liontech.ru