

Sn60Pb40 FC-5005/Sn63Pb37 FC-5005

Т Р У Б Ч А Т Ы Й П Р И П О Й

Характеристика	Sn60Pb40 FC-5005	Sn63Pb37 FC-5005	Промышленный стандарт
Состав сплава, % от массы	Sn60 / Pb40	Sn63 / Pb37	JIS Z 3282: 2006
Sn	60 ± 0.5	63 ± 0.5	
Pb	остальное	остальное	
Sb	0.20*	0.20*	
Bi	0.10*	0.10*	
Cd	0.002*	0.002*	
Cu	0.08*	0.08*	
Au	0.05*	0.05*	
In	0.10*	0.10*	
Ag	0.10*	0.10*	
Al	0.001*	0.001*	
As	0.03*	0.03*	
Fe	0.02*	0.02*	
Ni	0.01*	0.01*	
Zn	0.001*	0.001*	
Плотность	8.53	8.42	–
Ликвидус	183 °С	183 °С	–
Солидус	191 °С	183 °С	–
Класс активности флюса	ROL0	ROL0	IPC J-STD-004A
Содержание флюса	2.1 ± 0.2 %	2.1 ± 0.2 %	Singapore Asahi
Тест хромата серебра	Соединения галогенов отсутствуют	Соединения галогенов отсутствуют	IPC-TM-650 2.3.33JIS Z 3197: 1999 8.1.4.2.3
Тест медного зеркала	Пройден, класс «L»	Пройден, класс «L»	IPC-TM-650 2.3.32JIS Z 3197: 1999 8.4.2
Сопротивление водной вытяжки	1 × 10 ⁴ Ω·см	1 × 10 ⁴ Ω·см	JIS Z 3197: 1999 8.1.1

* указаны максимально возможные значения



ООО ПКФ «МАРС-КОМПОНЕНТ»

Официальный дистрибьютор компании
Singapore Asahi Chemical & Solder Ind. Pte. LTD
на территории России и СНГ
125424, г. Москва, Волоколамское шоссе, д. 100
WebSite: www.pripoi-asahi.ru, www.pkfmars.ru; e-mail: sale@pkfmars.ru
тел. (495) 491-1091, 491-0120, 491-5442, 491-6427



SYMBOL OF QUALITY