



Паяльная паста Indium 8.9 HF-1 разработана специально для борьбы с дефектом «голова на подушке». Эта паяльная паста создавалась для обеспечения качественной пайки такими припоями, как Sn/Ag/Cu, Sn/Ag и для минимизации пустот. Indium 8.9 HF-1 обеспечивает исключительно высокое качество трафаретной печати для малого шага апертур трафарета.

Отличительные особенности:

Демонстрирует высокое качество трафаретной печати даже при апертурах малого размера
Оставляет минимальное количество остатков флюса, не препятствующих проведению электрического контроля щупами
Способствует снижению количества пустот в паяном соединении
Исключает появление дефекта «голова на подушке»

[Техническая консультация](#)**Основные характеристики:**

Испытание J-STD-004 (IPC-TM-650)	Результат
Размер частиц	25 — 45 микрон Тип 3 по J-STD-005
Содержание металлической составляющей	Sn63/Pb37 и Sn62/Pb36/Ag2 — 89.5% (Тип 3) и 89.25% (Type 4) SAC305 и SAC105 — 88,25 % (Тип 4) и 88,5 % (Тип 3)



Возможные сплавы	Sn63/Pb37 Sn62/Pb36/Ag2 Sn62,6/Pb37/Ag0,4 96.5Sn/3.0Ag/0.5Cu(SAC305) 95.5Sn/3.8Ag/0.7Cu(SAC387) 98.5Sn/1.0Ag/0.5Cu(SAC105)
Классификация флюса	ROL0
Содержание галогенов анализ поэлементно (Br, Cl, F)	<50 ppm
Типичная вязкость	
Метод Малкома, SAC305 Type 3	1300 Па
Типичная клейкость	40 граммов

Ближайшие аналоги:

Indium 8.9 паяльная паста с флюсом, не требующим отмывки для бессвинцовой технологии

Совместимые продукты Indium:

Indium TACFlux 018 флюс для ремонта

Хранение и транспортировка:

Срок годности паяльной пасты Indium 8.9 HF-1 при температуре от 0 до 10 оС составляет 6 месяцев. Паяльную пасту, расфасованную в шприцы и SEMCO картриджи, рекомендуется хранить в положении упаковки наконечником вниз.



Indium 8.9 HF-1

По вопросам приобретения **Indium 8.9 HF-1** и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим вас обратиться к менеджерам:

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов