



Водосмываемая паяльная паста Indium 3.2 разработана специально для обеспечения качественной пайки при повышенной температуре такими припоями, как Sn/Ag/Cu, Sn/Ag и другими сплавами, совместимыми с бессвинцовой технологией. Демонстрирует высокую стабильность качества отпечатков пасты при печати под компоненты с мелким шагом. Отпечатки пасты долгое время сохраняют клеящие свойства и хорошо удерживают установленные компоненты до оплавления.

Отличительные особенности:

- Демонстрирует высокое качество трафаретной печати даже при аперттурах малого размера;
- Обладает широким диапазоном изменения режимов трафаретной печати и долгим сроком жизни на трафарете;
- Обеспечивает отличную смачиваемость и пайку разных типов металлизаций при оплавлении при пониженной или повышенной пиковой температуре оплавления
- Обладает устойчивостью отпечатков пасты к растеканию во влажной среде и при предварительном нагреве;
- Способствует уменьшению количества пустот в паяном соединении;
- Остатки флюса легко удаляются водой;
- Минимальное вспенивание при отмывке.

[Техническая консультация](#)

Основные характеристики:

Испытание J-STD-004 (IPC-TM-650)	Результат
Размер частиц	25 — 45 микрон Тип 3 по J-STD-005

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



Содержание металлической составляющей	88,5% для нанесения трафаретной печатью
Возможные сплавы	96.5Sn/3.0Ag/0.5Cu(SAC305) 95.5Sn/3.8Ag/0.7Cu(SAC387) 98.5Sn/1.0Ag/0.5Cu(SAC105)
Классификация флюса	ROM1
Содержание галогенов анализ поэлементно (Br, Cl, F)	<0,5%
Типичная вязкость SAC305 (Sn96.5/Ag3/Cu0.5, Type 3, 88.5%)	
Метод Малкома	1750 Па
Типовой тиксотропный индекс(ICA тест)	-0,60
Типичная клейкость	50 грамм

Ближайшие аналоги:

Indium 6.2 паяльная паста с водосмываемым флюсом.

Indium 8.9 паяльная паста с флюсом не требующем отмытки для бессвинцовой технологии

Совместимые продукты Indium:

Indium TACFlux 025 флюс для ремонта

Хранение и транспортировка:

Срок годности паяльной пасты Indium 3.2 при температуре от < 10 оС составляет 4 месяца.

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



Indium 3.2

По вопросам приобретения **Indium 3.2** 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