



Indium NC-SMQ® 92H – паяльная паста, не содержащая галогенов, в большинстве случаев не требующая отмывки. Indium NC-SMQ®92H обеспечивает хорошую пайку и смачивание различных типов металлизации, в том числе по покрытиям свинцовых и бессвинцовых компонентов. 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 длительное время жизни на трафарете;
- Обеспечивает хорошее заполнение апертур трафарета и высокое качество отпечатков даже на малом шаге (0,3 мм);
- Характеризуется широким технологическим окном режимов оплавления;
- Обеспечивает качественную пайку и хорошую смачиваемость свинцовых и бессвинцовых покрытий;
- После оплавления остаются незначительные остатки флюса с высокими диэлектрическими характеристиками;
- Не содержит в своем составе галогенов.

Техническая консультация

Основные характеристики:

Испытание J-STD-004 (IPC-TM-650)	Результат
Размер частиц	25 — 45 микрон Тип 3 по J-STD-005, Тип 4 и Тип 5 поставляется под заказ
Содержание металлической составляющей	Для трафаретной печати 90 %

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



Возможные сплавы	Sn62,6/Pb37/Ag0,4 Sn62/Pb36/Ag2 Sn63/Pb37
Классификация флюса	ROL0
Содержание галогенов анализ поэлементно (Br, Cl, F)	0,0%
Остатки флюса после оплавления (ICA тест)	46%
Кислотное число	128
Типичная вязкость (Sn63, 90,25%, тип 3)	
Метод Малкома	1400 Па
Типовой тиксотропный индекс; SSF (ICA тест)	-0,75
Типичная клейкость	38 граммов

Ближайшие аналоги:

Indium NC-SMQ® 92J паяльная паста с флюсом, не требующим отмычки для нанесения методом трафаретной печати

Indium NC-SMQ® 90 паяльная паста с флюсом, не требующим отмычки для нанесения методом дозирования

Совместимые продукты Indium:

Indium TACFlux 018 флюс для ремонта

Хранение и транспортировка:

Срок годности паяльной пасты Indium NC-SMQ® 92H при температуре от 0 до 10 оС составляет 9 месяцев. Паяльную пасту, расфасованную в шприцы и SEMCO картриджи, рекомендуется хранить в положении упаковки наконечником вниз.

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 NC-SMQ® 92H

По вопросам приобретения **Indium NC-SMQ® 92H** 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