



Припой является одним из основных материалов, используемых в процессе пайки волной припоя, селективной пайки и ручной пайки.

Высококачественный бессвинцовый припой специально разработан для применения при групповых методах пайки, таких как пайка волной или двойной волной припоя, селективная пайка, пайка протягиванием или погружением.

Так же припой в виде проволоки без флюса используется для ручной пайки с дополнительным флюсованием. Это дает возможность использовать высококачественные бессвинцовые припои для ручной пайки, доработки, ремонта и прототипирования.

Отличительные особенности:

- Высококачественные пайки без образования сосулек в процессе пайки
- Качество бессвинцового припоя соответствует требованиям международных стандартов J-STD-006, DINEN 61190-1-3, DINEN 29453 и DIN 1707
- Низкий уровень примесей увеличивает время жизни припоя в паяльной ванне
- Длительный срок жизни припоя в ванне

[Техническая консультация](#)

Основные характеристики:

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



Высококачественный бессвинцовый припой ELSOLD

Параметры	Sn63Pb37 приведен для сравнения	ELSOLD TC07	ELSOLD FLOWTIN® TC07
Точка плавления (диапазон), °C	183	227	227
Плотность, см г 3	8,4	7,3	7,3
Сопротивление на разрыв N/мм ²			
В 20 °C	23	23	23
В 100°C	14	16	16
Сопротивление на сдвиг N/мм ²			
В 20 °C	3,3	8,6	8,6
В 100°C	1,0	2,1	2,1

Сплавы Олово/Серебро: ELSOLDTS

Марка	Sn %	Ag%	Плотность г/см ³	Точка плавления / Диапазон °C
ELSOLD TS35	96,5±0,5	3,5±0,2	7,35	221
ELSOLD TS38	96,2±0,5	3,8±0,2	7,36	221 — 238
ELSOLD TS50	95,0±0,5	5,0±0,2	7,39	221 — 240

[Техническая консультация](#)

Сплавы Олово/Медь: ELSOLDTC

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



Высококачественный бессвинцовый припой ELSOLD

Марка	Sn %	Cu %	Особенности	Плотность г/см ³	Точка плавления / Диапазон °C
ELSOLDFLOWTIN® TC07	99,3±0,5	0,7±0,2	Незначительное количество Ni, Co	7,32	227
ELSOLDTC07	99,3±0,5	0,7±0,2		7,32	227
ELSOLDTC30	97,0±0,5	2,8-3,0		7,35	230 — 250

Техническая консультация

Сплавы Олово/Серебро/Медь: ELSOLDTSC

Марка	Sn %	Ag%	Cu %	Плотность г/см ³	Точка плавления / Диапазон °C
ELSOLD TSC3005	96,5±0,5	2,8-3,0	0,5±0,2	7,37	217 — 219
ELSOLD TSC3507	95,8±0,5	3,5±0,2	0,7±0,2	7,40	217 — 219
ELSOLD TSC3807	95,5±0,5	3,8±0,2	0,7±0,2	7,40	217

Совместимые продукты:

- Indium TACFlux 018 флюс для ремонта

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



Высококачественный бессвинцовый припой ELSOLD

- Indium TACFlux 025 флюс для ремонта
- Indium TACFlux 020B флюс для ремонта

Условия поставки:

Высококачественные ELSOLD в форме прутков для систем групповой пайки поддерживаются на складе.

Упаковка:

Припои марки ELSOLD поставляются в виде слитков:

Техническая консультация

Описание	Размеры мм	Вес/ единицыкг
Слитки с ушком для автоматической загрузки	50 (W) x 18 (H) x 600 (L)	~ 3,4
-//-	50 (W) x 20 (H) x 490 (L)	~ 3,2
Треугольные бруски для загрузки систем селективной пайки	8 (W) x 10 (H) x 400 (L)	~ 0,160
Пруток	8 (W) x 10 (H) x 30 (L)	Около килограмма. Вес не регламентируется. Минимальная партия поставки – коробка 20 или 25 кг.

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



Высококачественный бессвинцовый припой ELSOLD

Бессвинцовый припой поставляется на катушках 500 грамм и 1 кг в виде проволоки разных диаметров в диапазоне от 1,0 до 6,0 мм. Так же припой в виде проволоки используется в системах автоматической подачи припоя для которых он поставляется на специальных катушках весом от 2 до 20 кг.

Хранение и транспортировка:

Срок годности материала не менее 24 месяцев от даты производства. Рекомендуется хранить материал в чистом сухом помещении. Использование материала после истечения срока годности в большинстве случаев возможно, однако это должно быть подтверждено испытаниями перед использованием.

По вопросам приобретения высококачественного бессвинцового припоя ELSOLD 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