



ФПГЛ-02 – флюс для лужения печатных плат

ФПГЛ-02 – это водорастворимый флюс для процесса горячего облуживания печатных плат.

ФПГЛ-02 - предназначен для удаления окисной плёнки с облуживаемой медной поверхности печатных плат и снижения поверхностного натяжения расплавленного припоя на границе медь – флюс – припой в процессе лужения печатных плат.

ФПГЛ-02 – является слабоактивированным флюсом, обеспечивающим хорошую смачиваемость медной поверхности элементов печатных плат, в том числе планарных выводов под поверхностный монтаж.

ФПГЛ-02 обеспечивает нанесение равномерного по толщине слоя сплава олово-свинец на поверхности элементов печатных плат.

ФПГЛ-02 имеет высокую стабильность в работе, позволяет снизить до минимума образование продуктов разложения и накопление меди в ванне с оловянно-свинцовым припоем.

ФПГЛ-02 разработан на основе биоразрушаемых органических полимеров и не содержит органических растворителей. Флюс не взрывоопасен и не горюч.

[Техническая консультация](#)

Свойства ФПГЛ-02:

№	Наименование показателя	Норма
1	Внешний вид	Прозрачная жидкость желтоватого цвета
2	Плотность при 20 ^{0С} , г/см ³	1,095 ± 0,005

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



ФПГЛ-02 – флюс для лужения печатных плат

3	Коэффициент растекаемости припоя ПОС-61 на медной поверхности при температуре $250^{\circ}\text{C} \pm 50^{\circ}\text{C}$, не менее	1,6
4	Температурный интервал флюсующей активности, $^{\circ}\text{C}$	200 — 280
5	Возможность удаления остатков	Водосмываемый. Рекомендуемая температура при смывании водой $30-50^{\circ}\text{C}$

По вопросам приобретения ФПГЛ-02 – флюс для лужения печатных плат 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