



Светочувствительный лак, фоторезист

POSITIV RESIST, 200 мл

Производитель: Cramolin

Описание: Светочувствительный лак для производства печатных плат

POSITIV RESIST

- светочувствительное покрытие, позволяющее фотокопировать линии, формы и контуры
- он предлагает относительно простую процедуру аккуратного переноса любого изображения на самые различные материалы
- легок в применении, быстро высыхает, обеспечивает хорошую контрастность и высокую точность

ПРИМЕНЕНИЕ

- Производство отдельных печатных плат или их мелких серий
- Изготовление лицевых панелей и вывесок, градуировка
- Используется для изготовления матриц в гравировании, для травления на меди, латуни и других материалах

ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЬ ДЕЙСТВИЙ

- Очистка: обезжирить поверхность перед нанесением
- Нанесение:
 - с расстояния около 20 см пока не появится видимая пленка;
 - работать в условиях отсутствия пыли
- Сушка: 24 часа при 20⁰С, лучше - 15 мин при 70⁰С
- Экспонирование: используйте лампу с высоким содержанием ультрафиолета, предпочтительно кварцевую
- Проявление: свежеприготовленный раствор 7 г каустической соды на 1 л воды
- Травление: например, хлорное железо или персульфат аммония
- Смывка: ацетон

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Цвет:	густо-фиолетовый
Плотность:	0,85 г/см ³
Время высыхания:	30-60мин (20°С)
Светочувствительность:	310-440нм, максимум 330-420нм