



## ЛИСТ ТЕХНИЧЕСКОЙ ИНФОРМАЦИИ

### LDM ЛАТЕКСНЫЙ ПАЯЛЬНЫЙ РЕЗИСТ



#### Вступление

LDM является временной паяльной маской, разработанной для применения на печатных платах, которые паяются при использовании флюсов, не требующих отмытки. LDM предназначен для временной защиты мест, не допускающих затекание припоя при групповой пайке. Также LDM может использоваться для защиты участков плат от попадания лака в процессе влагозащиты.

#### Отличительные особенности

- Легко удаляется и не оставляет следов.
- Не требует проявления.
- Отверстия и кромки печатной платы маскируются проще и быстрее, чем при использовании ленты.
- Компоненты легко устанавливаются в свободные от припоя отверстия.
- Возможность любого способа нанесения.

#### Характеристики LDM

	LDM
Растворимость в воде	растворим
Содержание твердых частиц	40-42%
Относительная плотность при 20 °C	<1
Точка вспышки	отсутствует
Срок годности	не менее 1 года
РН	8.4-9.4

#### Методы нанесения

LDM может быть нанесен в неразбавленном виде, но при желании можно разбавить в соотношении 50% на 50% с деионизованной водой для нанесения с помощью кисти. Жидкое покрытие наносится в виде пленки толщиной примерно 1-1,5 мм аккуратно без разрывов, далее после сушки излишки удаляются. Сушка слоя толщиной 1-1,5мм длится 30-40 мин при комнатной температуре, ускоренная сушка производится 10-15 мин при температуре 60-80°C

#### Упаковка

Поставляется в 250 мл бутылках.

#### Условия хранения

LDM хранить в прохладном хорошо проветриваемом помещении. Паяльные резист полностью пожаро и взрывобезопасен. Не замораживать продукт и не подвергать воздействию отрицательных температур – это приведет паяльный резист LDM в полную негодность к использованию.

#### Техническая поддержка

Компания ООО «Остек-Интегра» оказывает всестороннюю техническую помощь пользователям их материалов. Обратившись к нам, вы получите максимально оперативный ответ квалифицированного специалиста.

