

Защитная паяльная маска «ДиМаск»

Защитная паяльная маска «ДиМаск»

Производитель:

PTM

Цена:

Цена по запросу

Описание

Защитная паяльная маска «ДиМаск» состоит из материала на основе латекса, что при нанесении влагозащитного покрытия обеспечивает временную герметизацию и маскирование, надежную защиту контактов в электронике при пайке волной припоя и селективной пайке, а также предотвращает затекание лака при нанесении влагозащиты.

«ДиМаск» практически не имеет запаха, обладает хорошей адгезией к большинству материалов, не агрессивен к материалам покрытий контактных площадок печатных плат. После полимеризации он образует плотную эластичную пленку, предохраняющую поверхность от проникновения припоя и лакокрасочного покрытия. Такая пленка устойчива к любым органическим растворителям, входящим в состав лаков, красок, смывок и герметиков. Материал легко снимается с поверхности вручную. Продукт выпускается белого и ярко-желтого цвета, что упрощает контроль качества нанесения материала на поверхность изделия.

Отличительные особенности

- Экологическая и пожарная безопасность, имеет слабовыраженный запах, содержит минимальные количества растворителей, не имеет точки вспышки.
- Коррозионная безопасность – состав не вызывает коррозии олова, свинца, алюминия, меди, стали, золота, серебра и других металлов. Также не оказывает разрушающего воздействия на неметаллы.
- Надежность – надежно защищает подлежащие покрытию места, дает плотную пленку, легко снимающуюся механически «чулком».

Рекомендации по применению

Нанести материал на защищаемые поверхности любым методом: заливом, точно из шприца. Дать высохнуть. Для корректировки вязкости использовать

чистую воду. После полимеризации образует плотную эластичную пленку, предохраняющую поверхность от проникновения припоя и лакокрасочного покрытия. Пленка устойчива к большинству органических растворителей, входящих в состав лаков, красок, смывок и герметиков. Материал легко снимается с поверхности вручную. Время полной полимеризации 24 ч при комнатной температуре.

Основные физические свойства

Плотность при 20 °С	0,98 гр/см ³
рН	6
Растворимость в воде	После высыхания может набухать, но не растворяется