Будущее создается

Лист технической информации

LDM

Паяльная маска для высоких температур

AB Chimie PCBA protection

Описание

Данный продукт, предназначенный для обеспечения защиты точных деталей печатных плат, представляет собой гибкое соединение на основе сополимера со слабой вязкостью.

Продукт LDM позволяет получить маску, обеспечивающую защиту во время операций изготовления, нанесения покрытия, сборки и волновой пайки.

Физические свойства

Цвет:	Белая жидкость
Запах:	Аммиак
Плотность:	> 1
Растворимость:	Растворим в воде с осадком

Упаковка

Банки по 250 мл с носиком (насадкой)

Подогрев

Маска LDM должна быть нагрета до комнатной температуры (минимум 5 °C). Срок хранения 6 месяцев.

Применение

Маска, отслаиваемая LDM, исключает риск растекания пайки до контактов, например клемм, головок винтов и т. д.

Она легко наносится ручным или механическим смачиванием, кистью или отливкой.

Она поддерживает температуру до 270 °C в течение нескольких секунд (максимум 8), необходимое время для пайки к волне.

Она не тускнеет ни на золоте, ни на серебре, ни на бронзе. Монеты для защиты должны быть чистыми, без масла, смазки, силикона и т. д.

Для нанесения LDM на деталь для защиты, путем смачивания, нанесения кистью или с помощью «носика» бутылки в полиэтилене.

Время высыхания будет соответствовать толщине слоя и комнатной температуре. Тонкий слой, нанесенный кистью, высохнет на воздухе через 30-40 минут.

Переход к температуре 65 или 80 °C ускорит процесс сушки.

ООО «Остек-Интегра»
Оснащение технологическими материалами
121467, Россия, Москва, Партизанская 25, этаж 4, помещение I, комнаты 8, 8А, 8Б, 9, 9А, 9Б, 9В, 10-20, 33
+7 (495) 788-44-44 | ostec-materials.ru | materials@ostec-group.ru