Белый матовый негорючий полиимид 66152

Основное применение	
Технологическая маркировка электронных модулей, подвергающихся воздействию высоких температур и агрессивных сред в процессе производства; маркировка оборудования, подвергающегося воздействию температур 150°C и выше; маркировочные этикетки и заводские шильдики для электронных устройств, этикетки для батарей, использующихся в электронных устройствах и транспортных средствах. Этикетки из этого материала могут применяться для маркировки печатных плат и гибких печатных схем, а также для маркировки "флажком" кабелей, подвергающихся воздействию высокой температуры, в авиа- и автомобилестроении. Основные потребители: производители электронных модулей и компонентов, производители кабельных сборок. Материал сертифицирован как негорючий по стандарту UL94 VTM-0.	
Тип материала	**полиимид, 70 мкм (50 мкм основа + 20 мкм негорючее покрытие)**
Оптимальный материал для технологической маркировки печатных плат при сборке. Отличается высокой термо- и химической стойкостью. Соответствует стандарту негорючести UL94 VTM-0.	
Температура эксплуатации	**От -70°C до +300°C** **(до 10 мин при +280°C, до 5 мин при +300°C)**
Воздействие этой температуры не изменяет свойства и внешний вид этикетки, этикетка не отклеивается и не желтеет.	
Адгезив (клеевой слой)	
Силиконовый адгезив, полимеризующийся под давлением.	
Цвет и внешний вид	**белый, матовый**
Обеспечивает высокую контрастность линейных и компактных двумерных кодов и графики.	
Поверхностное покрытие	
Специальное покрытие для термотрансферной печати с использованием resin-риббонов (см. перечень рекомендованных наименований). Полученное изображение обладает стойкостью к высокой температуре и промывке в процессе производства плат. Хорошо подходит для печати с разрешением 600 dpi.	
Нанесение этикетки	
Для лучшего результата рекомендуется наносить этикетку на чистую, обезжиренную, сухую поверхность, прижать или прикатать резиновым валиком, выдержать в течение 24 часов при комнатной температуре.	