

Техническое описание материала Полиимид, акриловый клей 8526.

Матовый белый низкопрофильный полиимид представляет собой материал для этикеток из полиимидной пленки толщиной 1 мм с акриловым клеем, обладающий способностью рассеивать статическое электричество. Хорошо устойчив к растворителям, перепадам температур. Отлично подходит для термотрансферной и ударной-УФ печати. Этикетки из полиимида используются в электронной промышленности для маркировки электронных модулей и компонентов, печатных плат.

Толщина лицевого слоя: 25±3 мкм ISO 534

Толщина клеевого слоя: 25±3 мкм ISO 534

Подложка: Силиконизированная, плотностью 90 г/м²

Характеристика клея

Начальная адгезия: ≥3

Уровень адгезии : ≥24

Термостойкость (испытания)

10 мин при 260°C нет воздействия

10 мин при 280°C есть небольшое выцветание, но печать читается

8 сек при 300°C нет воздействия

30 дней при -40°C нет воздействия

Устойчивость к щелочам и растворителям (испытания)

1/4 IPA, 3/4 этанол на 3 мин нет воздействия

10% гидроксид натрия раствор на 3 мин нет воздействия

Ионизированная вода 100°C на 10 мин нет воздействия

99% изопропанол 82 °C на 10 мин нет воздействия

Срок хранения

Для достижения оптимальной производительности используйте этот продукт в течение одного года с даты изготовления, при условиях хранения, определенных FINAT (20°-25°C, относительная влажность 60%).

Длительное хранение вне этих условий может сократить срок годности. Избегайте попадания на материал прямых солнечных лучей и хранения в плохо вентилируемом помещении.