

Техническое описание материала PET белый акриловый клей 16113

Полиэстер белый представляет собой белую полиэфирную основу с постоянным акриловым клеем, чувствительным к давлению. Подходит для термотрансферной печати белой глянцевой этикетки. Хорошо устойчив к агрессивным внешним воздействиям, воздействиям температуры и растворителей. Обладает хорошей термостойкостью, влагостойкостью и защитой от износа. Этикетки из полиэстера используются в промышленном производстве для маркировки различного оборудования, приборов и прочих изделий длительной эксплуатации.

Толщина лицевого слоя: 50 ± 3 мкм ISO 534

Толщина клеевого слоя: 15 ± 3 мкм ISO 534

Подложка: Силиконизированная, плотностью 80 г/м²

Характеристика клея

Начальная адгезия: ≥ 5

Уровень адгезии : ≥ 48

Термостойкость (испытания)

2 часа при 120°C нет воздействия

30 мин при 150°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 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.