

Техническое описание материала Полипропилен, акриловый клей 4121.

Белый полипропилен толщиной 3мм с перманентным акриловым клеем, чувствительным к давлению. Материал обладает высокой устойчивостью к низким температурам, растворителям, воде, маслам и химической стойкостью. Отлично подходит для термотрансферной печати. Подходит для нанесения на товары личной гигиены, продукты питания, бутылки для напитков, кабели и провода, а также для использования в других областях этикетирования, где требуется высокий уровень сопротивления к царапинам, воде, и отклеиванию.

Толщина лицевого слоя: 75 ± 3 мкм ISO 534

Толщина kleевого слоя: 25 ± 3 мкм ISO 534

Подложка: Силиконизированная, плотностью 80 г/м²

Характеристика клея

Начальная адгезия: ≥ 3

Уровень адгезии: ≥ 48

Термостойкость (испытания)

5 минут при 120°C нет воздействия

30 дней при -40°C нет воздействия

30 дней при 80°C нет воздействия

Устойчивость к щелочам и растворителям (испытания)

1/4 IPA, 3/4 этанол на 3мин 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.