

Техническая спецификация | Самоклеящийся материал

**Polysam Thermal ECO HMR04 YG50**

Артикул	Термобумага ЭКО, легкосъемный клей ECO-HMR04-YG50	390524 от 07/05/24
Сфера применения	Самоклеящаяся термобумага ЭКО со съемным клеем для нанесения переменной информации методом прямой термопечати. Применяется для этикетирования продукции с коротким сроком хранения в различных сферах применения. Материал может быть использован для печати красками и лаками на водной основе.	
Лицевой материал	Стандартная термочувствительная бумага без верхнего защитного покрытия, содержит слой из термочувствительных красителей, которые чернеют при нагревании. Плотность 67,5 ± 10% г/м <sup>2</sup> (ISO 536) Толщина 74 ± 10% мкм (ISO 534) Яркость (белизна) ≥88 ±3 % (ISO 536)	
Клей	Клей резиновый горячего сплава, легкосъемный FTM 9 методом петли 4 ± 10% Н/25мм Температура этикетирования от -15 °C Температура эксплуатации -40 /+60°C Поверхность нанесения должна быть чистой, сухой и свободной от жира и масла.	
Подложка	Глассин желтого оттенка Плотность 50 ± 3 г/м <sup>2</sup> (ISO 536) Толщина 40 ± 3 мкм (ISO 534)	
Ламинат	Плотность 131 ± 6% г/м <sup>2</sup> (ISO 536) Толщина 125 ± 10% мкм (ISO 534)	
Условия хранения	Хранить вдали от прямых солнечных лучей и отопительных приборов, исключая контакт с агрессивными средами при температуре 22°C ± 2°C и относительной влажности 50% ± 5%. При незначительном кратковременном отклонении от указанных условий рекомендуется акклиматизация в течении 24 ч.	
Дополнительно	Стандартный термочувствительный материал без защитного покрытия рекомендуется наносить чистыми руками, без контакта с kleевым слоем при температуре от -15 °C и влажности 50% ±5%. Перед применением необходимо тестирование в условиях эксплуатации.	