

Polysam Thermal ECO HM01 YG50

Артикул	ECO-HM01-YG50	110524 от 07/05/24
Сфера применения	Самоклеящаяся термобумага ЭКО для нанесения переменной информации методом прямой термопечати. Применяется для этикетирования продукции с коротким сроком хранения в сферах ритейла, логистики, пищевого производства.	
Лицевой материал	Стандартная термочувствительная бумага без верхнего защитного покрытия, содержит слой из термочувствительных красителей, которые чернеют при нагревании.	
	Плотность	67.5 ± 10% г/м ² (ISO 536)
	Толщина	68 ± 10% мкм (ISO 534)
	Яркость (белизна)	≥70 ± 3 % (ISO 2470)
Клей	Клей резиновый горячего сплава, постоянный	
	FTM 9 методом петли	16 ± 10% Н/25мм
	Температура этикетирования	-5 /+50°C
	Температура эксплуатации	-20 /+50°C
Поверхность нанесения должна быть чистой, сухой и свободной от жира и масла.		
Подложка	Глассин желтого оттенка	
	Плотность	50 ± 3 г/м ² (ISO 536)
	Толщина	40 ± 3 мкм (ISO 534)
Ламинат	Плотность	125 ± 6% г/м ² (ISO 536)
	Толщина	118 ± 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. Срок годности 12 месяцев с даты производства при условии соблюдения рекомендуемых условий хранения в невскрытой заводской упаковке. Продление срока годности возможно по результатам дополнительных физико-химических испытаний. Гарантийный срок 12 месяцев с даты производства.	
Дополнительно	Стандартный термочувствительный материал без защитного покрытия рекомендуется наносить чистыми руками, без контакта с клеевым слоем при температуре -5 /+50 °C и влажности 50 % ± 5%. Перед применением необходимо тестирование в условиях эксплуатации. Рекомендуется провести оценку как предварительной печати, так и состояния изделия при окончании эксплуатации.	