

Polysam Thermal TOP Plus HMF03 YG60

Артикул	TOPP-HMF03-YG60	110325 от 20/03/25
Сфера применения	Самоклеящаяся термобумага ТОП с двухсторонним защитным покрытием для нанесения переменной информации методом прямой термопечати. Применяется для этикетирования продукции при отрицательных температурах с длительным сроком реализации в различных сферах применения (ритейл, логистика, пищевое производство). Двухстороннее защитное покрытие (лицевая и оборотная стороны термобумаги) предотвращает от воздействия на нанесенную термическим способом информацию со стороны загрязнений, таких как влага, масло, жир, спирт и пластификаторы из пленок. Материал обладает стойкостью к истиранию и царапанию.	
Лицевой материал	Стандартная термочувствительная бумага с двухсторонним защитным покрытием, содержит слой из термочувствительных красителей, которые чернеют при нагревании. Плотность 71,5 ±5% г/м ² (ISO 536) Толщина 70 ±7% мкм (ISO 534) Яркость (белизна) ≥75 % (ISO 2470)	
Клей	Клей резиновый горячего сплава, постоянный FTM 9 методом петли 12 ±10% Н/25 мм Температура этикетирования от -20 °С Температура эксплуатации -40 /+60°С	
Подложка	Глассин желтого оттенка Плотность 58 ±4 г/м ² (ISO 536) Толщина 47 ±3 мкм (ISO 534)	
Ламинат	Плотность 140 ±6% г/м ² (ISO 536) Толщина 132 ±10% мкм (ISO 534)	
Условия хранения	Хранить вдали от прямых солнечных лучей и отопительных приборов, исключая контакт с агрессивными средами при температуре 22°С ± 2°С и относительной влажности 50% ± 5%. При незначительном кратковременном отклонении от указанных условий рекомендуется акклиматизация в течении 24 ч. Срок годности 8 месяцев с даты производства при условии соблюдения рекомендуемых условий хранения в невскрытой заводской упаковке.	
Дополнительно	Рекомендуется этикетирование чистыми руками, без контакта с клеевым слоем при температуре от -20 °С и влажности 50% ±5%. Материал обладает жиростойкостью (50-90%), влагостойкостью (50-90%), спиртостойкостью (50-90%) и стойкостью к истиранию за счет двухстороннего защитного покрытия. Перед применением необходимо тестирование в условиях эксплуатации.	