

**Polysam Thermal TOP HMFO3 YG60**

Артикул	Термобумага ТОП, морозостойкий клей TOP70-HMFO3-YG60	50325 от 12/03/25
Сфера применения	Самоклеящаяся термобумага ТОП для нанесения переменной информации методом прямой термопечати. Применяется для этикетирования продукции при отрицательных температурах с длительным сроком реализации в различных сферах применения. Имеется верхнее покрытие, которое защищает поверхность этикетки и нанесенную термическим способом информацию от загрязнений, таких как влага и пластификаторы из пленок. Материал обладает стойкостью к истиранию и царапанию.	
Лицевой материал	Стандартная термоочувствительная бумага с односторонним защитным покрытием, содержит слой из термоочувствительных красителей, которые чернеют при нагревании. Плотность 70 ± 6% г/м <sup>2</sup> (ISO 536) Толщина 70 ± 10% мкм (ISO 534) Яркость (белизна) ≥85 ±3 % (ISO 2470)	
Клей	Клей резиновый горячего сплава морозостойкий, постоянный FTM 9 методом петли 12 ± 10% Н/25мм Температура этикетирования от -20 °C Температура эксплуатации -40 /+60°C Поверхность нанесения должна быть чистой, сухой и свободной от жира и масла.	
Подложка	Глассин желтого оттенка Плотность 58 ± 4 г/м <sup>2</sup> (ISO 536) Толщина 47 ± 3 мкм (ISO 534)	
Ламинат	Плотность 144 ± 6% г/м <sup>2</sup> (ISO 536) Толщина 133 ± 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 8 месяцев с даты производства при условии соблюдения рекомендуемых условий хранения в невскрытой заводской упаковке.	
Дополнительно	Рекомендуется этикетирование чистыми руками, без контакта с kleевым слоем при температуре -5/+50 °C и влажности 50% ±5%. Материал обладает влагостойкостью и стойкостью к истиранию за счет защитного покрытия с лицевой стороны. Перед применением необходимо тестирование в условиях эксплуатации.	