

## Polysam Thermal TOP/НМ01/YG60

Артикул	TOP70-НМ01-YG60	430524 от 07/05/24	
Сфера применения	Самоклеящаяся термобумага ТОП для нанесения переменной информации методом прямой термопечати. Применяется для этикетирования продукции с длительным сроком реализации в сферах ритейла, логистики, пищевого производства. 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 термочувствительная бумага с односторонним защитным покрытием, содержит слой из термочувствительных красителей, которые чернеют при нагревании.		
	Плотность	70 ±6%	г/м2 (ISO 536)
	Толщина	72 ±4%	мкм (ISO 534)
	Яркость (белизна)	≥85 %	(ISO 536)
Клей	Клей резиновый горячего сплава, постоянный		
	FTM 9 методом петли	18 ±10%	Н/25 мм
	Температура этикетирования	-5 /+50°C	
	Температура эксплуатации	-20 /+50°C	
Подложка	Глассин желтого оттенка		
	Плотность	58 ±4	г/м2 (ISO 536)
	Толщина	47 ±3	мкм (ISO 534)
Ламинат	Плотность	140 ±6%	г/м2 (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.		
Дополнительно	Рекомендуется этикетирование чистыми руками, без контакта с клеевым 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, особенно на влажных поверхностях, в условиях заморозки, фольгированных поверхностях, металле, дереве, HDPE (ПЭВД).		