

## Polysam Thermal TOP/НМ01/YG60

03-23 от 07/03/23

<b>Сфера применения</b>	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, масло, жир и пластификаторы из пленок. Материал обладает стойкостью к истиранию и царапанию.			
<b>Лицевой материал</b>	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)
<b>Клей</b>	Клей резиновый горячего сплава, постоянный			
	FTM 9 методом петли	18 ±10%	Н/25 мм	
	Температура этикетирования	-5 /+50°C		
	Температура эксплуатации	-20 /+50°C		
<b>Подложка</b>	Глассин желтого оттенка			
	Плотность	58 ±10%	г/м2	(ISO 536)
	Толщина	53 ±10%	мкм	(ISO 534)
<b>Ламинат</b>	Плотность	140 ±6%	г/м2	(ISO 536)
	Толщина	133 ±10%	мкм	(ISO 534)
<b>Условия хранения</b>	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.			
<b>Дополнительно</b>	Рекомендуется этикетирование чистыми руками, без контакта с клеевым слоем при температуре -5/+50 °C и влажности 50% ±5%. Материал обладает жиростойкостью, 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).			