

Polysam Thermal TOP Plus HMF53 YG60

Артикул	TOPP-HMF53-YG60			10225 от 06/02/25
Сфера применения	Самоклеящаяся термобумага ТОП с двухсторонним защитным покрытием для нанесения переменной информации методом прямой термопечати, усиленное нанесение клея. 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	70 ±5%	г/м2	(ISO 536)
	Толщина	70 ±7%	мкм	(ISO 534)
	Яркость (белизна)	≥75 %		(ISO 2470)
Клей	Клей резиновый горячего сплава, постоянный			
	FTM 9 методом петли	13 ±10%	Н/25 мм	
	Температура этикетирования	от -20 °С		
	Температура эксплуатации	-40 /+60°С		
Подложка	Глассин желтого оттенка			
	Плотность	58 ±4	г/м2	(ISO 536)
	Толщина	47 ±3	мкм	(ISO 534)
Ламинат	Плотность	150 ±6%	г/м2	(ISO 536)
	Толщина	130 ±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.			