ПОЛИСАМ

Техническая спецификация | Самоклеящийся материал

Polysam PE100 white HM52 YG60

Артикул PEW100-HM52-YG60 **11026 от 01/10/26**

Сфера применения

Продукт состоит из белой пленки на основе полиэтилена с усиленным каучуковым клеем, материал имеет отличную эластичность и растяжимость, обладает отличной производительностью во многих упаковочных материалах, может быть использован для продуктов питания, лекарств и косметических средств, например, для маркировки без прямого контакта, а также для канистр. Поверхность лицевого слоя обработана коронным разрядом и может быть использована для высокой, флексографской, глубокой и трафаретной печати.

Лицевой материал

Белая полиэтиленовая пленка

Плотность	100 ± 10%	г/м2	(GB/T 451.2-2002)
Толщина	95 ± 10%	мкм	(GB/T 451.3-2002)
Белизна	≥85%		(GB/T 7974-2002)

Клей

Резиновый клей, постоянный.

FTM 9 методом петли	20± 10%	Н/25 мм
Температура этикетирования	0°C	
Температура эксплуатации	-20 /+60°C	

Подложка

Глассин желтого оттенка

Плотность	58±4	г/м2	(GB/T 451.2-2002)
Толщина	47±3	мкм	(GB/T 451.3-2002)

Ламинат

Плотность	175 ± 10 %	г/м2	(ISO 536)
Толщина	168 ± 8 %	мкм	(ISO 534)

Условия хранения

Хранить вдали от прямых солнечных лучей и отопительных приборов, исключая контакт с агрессивными средами при температуре 23°C ± 2°C и относительной влажности 50% ± 5%. При незначительном кратковременном отклонении от указанных условий рекомендуется акклиматизация в течении 24 ч. Срок годности 12 месяцев с даты производства при условии соблюдения рекомендуемых условий хранения в невскрытой заводской упаковке. Продление срока годности возможно по результатам дополнительных физико-химических испытаний. Гарантийный срок 12 месяцев с даты производства.

Дополнительно

Материал рекомендуется наносить чистыми руками, без контакта с клеевым слоем при температуре от 0°C и влажности 50% ± 5%. Перед применением необходимо тестирование в условиях эксплуатации. В процессе обработки следует обратить внимание на то, чтобы избежать перегрева материала, что может вызвать деформацию материала. Для обеспечения лучшей смачиваемости краски и прочности в процессе печати, рекомендуется одновременная обработка коронным разрядом и использование специальной краски для PE. Перед печатью необходимо провести тестирование краски. Рекомендуется использовать специальный острый нож для высечки пленки, особенно при плоском режиме высечки. Следует избегать чрезмерного натяжения при перемотке, что может привести к выдавливанию клея.

ООО "ПОЛИСАМ"
ОГРН 1037800086015
ИНН 7801236339
КПП 470301001

188676, ЛЕНИНГРАДСКАЯ ОБЛАСТЬ, Р-Н ВСЕВОЛОЖСКИЙ, Г. ВСЕВОЛОЖСК, ЮЖНОЕ ШОССЕ, Д.136, ПОМ 125.

ТЕЛ. +7 (812) 207-18-05 (СПБ)
ТЕЛ. +7 (495) 984-91-46 (МСК)
INFO@POLYSAM.RU
POLYSAM.RU