

SLiC

Техническое описание

Производитель	SLiC
Материал	Clear PP 50um / AA / White Glassine
Артикул	1062212
Лицевой слой	Прозрачная полипропиленовая пленка
Клей	Акриловый
Подложка	Бумажная белая

Применение

Прозрачная двуосноориентированная полипропиленовая пленка с покрытием. Поверхность устойчива к воздействию воды, масла и химии. При работе с полипропиленовой плёнкой важно учитывать её жёсткость, чтобы избежать проблем при маркировке неровных поверхностей или в случаях, когда материал наносится на изделия с высокой эластичностью и сжимаемостью упаковки. Акриловый клей разработан для работы при разных температурах и обладает отличными эксплуатационными характеристиками на многих поверхностях. Имеет хорошие показатели при высечке.

Лицевой слой

Плотность	45±5%	g/m ²	GB/T 451.2-2002
Толщина	60±5%	um	GB/T 451.3-2003
Матовость	≤3	%	GB/T 2410-2008

Клей

Липкость	≥8	N	FTM 9
Адгезия при отслаивании 90°	≥5.0	N/25mm	FTM 2
Минимальная температура этикетирования	-5	°C	
Температура эксплуатации	-10 ~ +80	°C	

Подложка

Плотность	30±10%	g/m ²	GB/T 451.2-2002
Толщина	53±10%	um	GB/T 451.3-2003
Прочность на разрыв	≥5.0	kN/m	GB/T 12914-1991

Способы печати

Материал подходит для работы с УФ-чернилами и красками на водной основе, может использоваться для таких видов печати, как флексопечать, трафаретная печать и глубокая печать. Перед печатью необходимо провести тестирование. Избегать печати по краю этикетки, особенно трафаретным способом УФ-чернилами и УФ-лаком. Толстый слой краски может привести к скручиванию этикетки и отслаиванию от подложки. Для высечки необходимо использовать специальный острый высекальный нож для пленки, особенно при высечке методом плоского прессования. Необходимо избегать чрезмерного натяжения при перемотке, которое может привести к вытеканию клея.

Срок хранения

Срок годности составляет 1 год при температуре 23±2 °C и относительной влажности воздуха 50±5%. Материал, срок годности которого истек, может быть использован, если при тестировании признан пригодным.