

Техническое описание

Производитель	Fasson®
Материал	Direct Thermal Top 16NWS / C2015 / BG40
Артикул	NW5578
Лицевой слой	Термопечатная бумага с поверхностным покрытием
Клей	Каучуковый, разработанный для применения при низких температурах
Подложка	Белая суперкаландрированная бумага

Применение

Материал предназначен для промышленного и настольного печатного оборудования. Следует избегать воздействия солнечного света и температуры выше 50 °C. Не рекомендуется использовать в условиях, где возможен контакт с маслами, а также не рекомендуется использовать в водной среде в течение длительного времени. Не рекомендуется наносить на ПВХ поверхность. Вышеизложенное не является гарантией или заверением, и покупатель должен самостоятельно определить пригодность продукции для своих целей.

Лицевой слой

Плотность	68±10%	g/m ²	ISO536
Толщина	0.070±10%	mm	ISO534

Клей

Липкость	12	N/25 mm	FTM 9
Адгезия при отслаивании (90°) 20 мин.	7	N/25 mm	FTM 2
Адгезия при отслаивании (90°) 24 ч.	8	N/25 mm	FTM 2
Минимальная температура этикетирования	-10	°C	
Температура эксплуатации	-50 ~ +70	°C	

Характеристики клея

Каучуковый клей, специально разработанный для применения в условиях низкой температуры на разных поверхностях. Подходит для применения в тех случаях, когда требуется соблюдение требований FDA 175.105 (данный раздел охватывает области применения, где возможен косвенный или случайный контакт с пищевых продуктов, косметики или фармацевтической продукции).

Подложка

Плотность	56±10%	g/m ²	ISO536
Толщина	0.051±10%	mm	ISO534

Способы печати

Из-за термочувствительности, в процессе работы температура материала не должна превышать 50 °C. Растворитель может привести к повреждению поверхностного покрытия. Будьте осторожны при использовании красок на основе растворителей. Что касается эксплуатационных характеристик каучукового клея, следует отметить, что скорость обработки материала не должна быть слишком высокой, а ширина кромки не должна быть слишком узкой во время высечки во избежание обрыва

кромки. Кроме того, следует обратить внимание на контроль натяжения во вребя обработки в летнее время, иначе может возникнуть риск вытекания клея. Перед производством всегда рекомендуется тестирование краски.

Срок хранения

Один год при температуре 23 ± 2 °C и при относительной влажности воздуха $50\pm 5\%$