



Inspired Brands.
Intelligent World.™

MC Primecoat и MP Silver S2000N Pet 23

Пленочная подложка
становится общепризнанным
стандартом!












Введение

- Пленочные подложки впервые были представлены в 90 - х годах
- Сегодня около 8% Европейского рынка самоклеющихся материалов уже используют пленочную подложку
- Avery Dennison постоянно разрабатывает и усовершенствует подложки на основе PET
- В 2010 Avery Dennison представила подложку Fasson PET23 как основную для стандартных материалов, и с тех пор в мире было продано более 500 млн кв метров
- Fasson PET23 предлагает все преимущества пленочных PET подложек по более чем привлекательной цене
- Основными преимуществами являются увеличение скорости работы и качества высечки, и как результат – снижение отходов и повышение эффективности производства


Преимущества PET подложек

Преимущества для типографий


-  Возможны более высокие скорости печати и высечки, отсутствие просечек
 - » В среднем увеличение скорости на 6 - 10%
-  Нет влияния влажности
 - » Подложка не скручивается, оставаясь плоской
-  Более высокая эффективность использования оборудования
 - » На 30% меньше времени на переналадку при использовании рулонов одинакового диаметра
 - » Можно использовать рулоны с большей намоткой
 - » >50% снижение времени простоя возможно
-  Снижение расходов на приводку при смене рулонов
 - » 2.5% экономии материалов при длинных тиражах с постоянной сменой рулонов
-  Снижение стоимости транспортировки
 - » 30-40% больше погонных метров на одной паллете
-  Более гладкий слой адгезива
 - » Улучшение качества печати благодаря более ровной поверхности материала
-  Снижение количества бумажной пыли
 - » Меньше вероятность марашек
-  **Существенно большая температурная стабильность по сравнению с PP подложками**
 - » Выше стойкость к нагреванию, нет деформации
 - » Лучше стабильность полотна в обоих направлениях
 - » Возможны сложные, многокрасочные работы с множеством отделок
-  Подложка не тянется
 - » Удлинение подложки на 0.1% может вызвать растяжение на 2 мм лицевого слоя

Преимущества PET подложек.


Преимущества для заказчиков

 Более высокая эффективность автоматического этикетирования


- » На 28% дольше работа между сменами рулонов

 Более высокая скорость и надежность автоматического этикетирования


- » Постоянная скорость работы на максимальной скорости
- » Отсутствие обрывов подложки

 Значительное снижение бумажной пыли на производственных линиях

- » Полностью исчезает пыль в случае пленочных лицевых слоев

 Высокая точность позиционирования этикетки при максимальной скорости работы линии

- » Нет смещений этикеток на контейнере из за растяжения полотна
- » Нет снижения скорости работы линии для более точного позиционирования

 Снижение затрат на утилизацию подложки

- » На 18% меньше твердых отходов
- » При желании подложку можно сдавать

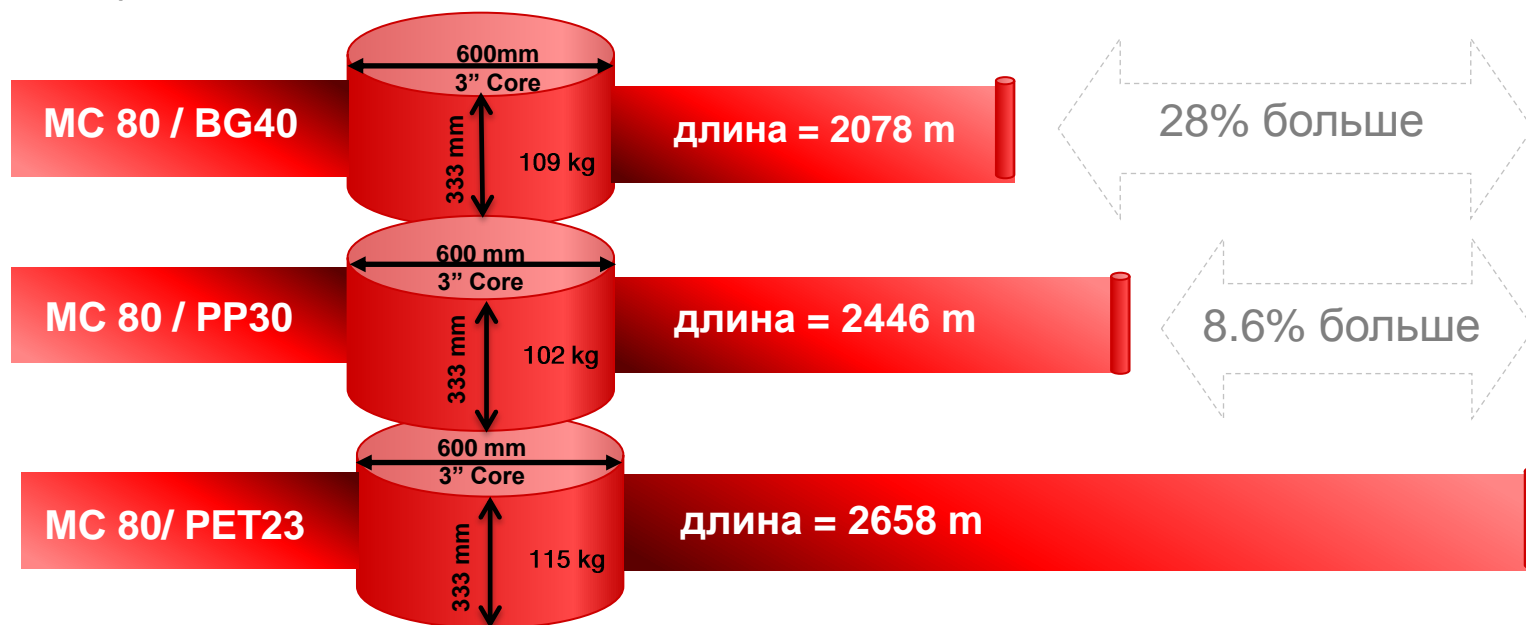
Количество материала в рулоне

Снижение толщины конструкции увеличивает длину полотна на 28% при сохранении диаметра. Это приводит к экономии:

- » Более высокая эффективность печати
- » Снижение потерь при переналадке, отсутствие просечки
- » Более легко добиться увеличения эффективности работы печатной машины

MC Primecoat, диаметр рулона 600мм, 76 мм втулка

	Общая толщина ламината, мкм	Длина рулона	Примерное количество этикеток 8 см длиной 2 мм облой	Дополнительное количество этикеток
BG 40	137	2078	20781	
PP 30	120	2446	24459	3678
PET 23	110	2658	26575	5795



PET против PP

	PET 23 vs PP30
Жесткость и прочность подложки	++
Термическая стойкость	+
Стойкость к усадке	+
Горячее тиснение	+
Аккуратность этикетирования	++
Производительность	+
Толщина конструкции	+
Доступность адгезивов	++

Почему именно PET подложка?

- PET более надежная техническая платформа
- Большая термическая стабильность по сравнению с PP, большая стабильность ламината, не тянется на печатных машинах и этикетирователях.
- Возможно применение **ЛЮБЫХ технологий адгезива** (а не только каучуковых расплавов - Hot-Melt как на PP подложках), любых лицевых слоев и способов отделки
- Прекрасная стабильность при печати, высечки и этикетировании
- Несравненные характеристики высокоскоростного автоматического этикетирования, постоянная работа, отсутствие обрывов, точное позиционирование.
- Возможна последовательная нумерация и печать по подложке (при правильном подборе красок), что часто необходимо для фармацевтики
- Улучшенная производительность по сравнению с бумажными подложками
- Продажи более 500 миллионов кв.м по всему миру.

PET 23. Просто лучше!!!!

**Новый стандарт подложек для
высококачественных и
простых этикеток !!!**

Тоньше, Прочнее, Быстрее.

Уже доступные материалы с PET23

Code	Product description		Code	Product description
PRIME FILMS			PRIME PAPERS	
AO376	GLOBAL MDO TOP CLEAR-S7000-PET23		AP515	MC PRIMECOAT- S2000N-PET23
AO377	GLOBAL MDO TOP WHITE-S7000-PET23		AH997	MC PRIMECOAT-S2045N-PET23
AM515	GLOBAL MDO CLEAR-S7000- PET23		AP585	Thermal 200LD-S2045N-PET23
AM932	GLOBAL MDO WHITE - S7000- PET23		AH723	THERMAL TOP S8-S2045N-PET23
AI121	PE85 CLEAR-S692N-PET23		tbd	MP PLUS SILVER-S2000N-PET23
AI122	PE85 WHITE-S692N-PET23		tbd	HGW PREMIUM-S2000N-PET23
AE456	PP LIGHT TOP CLEAR-S4500-PET23		Beer & Beverages	
AE633	PP LIGHT TOP WHITE-S4500-PET23		AM332	PP25 CLEAR-S7200-PET23
AH862	PP LIGHT TOP WHITE-S692N-PET23		AM331	PP30 CLEAR-S7200-PET23
AN352	PP LIGHT TOP SILVER-S692N-PET23		AL908	PP50 CLEAR-S7200-PET23
			AF205	PP LIGHT TOP CLEAR-S517N-PET23
Wine & Spirits			Beer & Beverages: wash-off	
AL571	MATT WINE - S2030 - PET23		AI431	PET19/PP30 TOP CLEAR-W7600-PET23
			AI430	PET19/P530 TOP CLEAR-W7600-PET23

Заключение

→ PET 23 универсальная и высокоэффективная подложка которая:

Может использоваться **со всеми типами адгезивов**

Emulsion, Hot Melt и UV Hot Melt, Solvents

Может использоваться с любыми **лицевыми материалами**

Бумага, пленка, фольга, термоматериалы

Совместима практически с любыми **типами отделки**

Тиснение, конгрев

Прекрасно ведет себя **во время печати и этикетирования**

→ PET 23 позволит улучшить **производительность и эффективность**

→ PET 23 позволит улучшить **качество и скорость нанесения этикеток**

→ PET 23 значительно улучшает **стоимость работы**

→ PET 23 снижает **влияние на экологию**

MC Primecoat и MP Silver S2000N Pet 23

Вы уже слышали
об этом?

Тоньше, прочнее, быстрее!

Вам уже приходилось задумываться об этом? Вы уже начали искать решение как увеличить производительность и качество, снизить общие издержки и воздействие на экологию, но вы пока не придумали как это сделать?

Подложка Fasson PET23 – единственное предложение на рынке, позволяющее получить все преимущества PET подложек, и по удивительно привлекательной цене!

Что такое PET 23?

PET23 – это прозрачная пленочная подложка, позволяющая получить

- Оптимальную гладкость слоя адгезива,
- Более надежное техническое решение,
- Несравненные свойства этикетирования,
- Отличную приводку при любых условиях печати,
- Увеличенную производительность,
- И многое другое...

Преимущества для типографий

- Более высокая скорость печати и высечки
Увеличение скорости на 6-10%
- Более высокая эффективность использования оборудования
Возможно снижение времени простоев более чем на 50%
- Снижение затрат на логистику
На 30-40% больше этикеток в рулоне
- Более гладкий слой адгезива
- Снижение количества бумажной пыли
- Нет растяжения полотна
- Нет влияния влажности
- Отсутствие просечек

Преимущество для потребителей

- Большая скорость и эффективность этикетирования
На 28% снижается время на замену рулонов
- Более высокая скорость, большая надежность подложки
- Значительное снижение количества бумажной пыли
- Улучшение позиционирования этикетки на большой скорости
- Снижение затрат на утилизацию подложки
На 18% меньше твердых отходов

**Вы хотите больше возможностей
или индивидуальных решений ...?**

Пожалуйста, свяжитесь с Вашим
местным представителем.

Испытайте наши материалы!

Вы хотите испытать наши
материалы? Свяжитесь с Вашим
местным представителем.

Самые популярные новинки в России

MC Primecoat S2000N Pet 23

**Вы хотите больше возможностей
или индивидуальных решений ...?**

Пожалуйста, свяжитесь с Вашим
местным представителем.

MP Silver S2000N Pet 23

- 1 Доказанное преимущество по сравнению со стандартными подложками
- 2 Больше нет проблем с просечкой
- 3 Отсутствует вытекание клея
- 4 Можно работать даже в условиях высокой влажности
- 5 Полное отсутствие обрывов полотна
- 6 Резкое увеличение производительности как типографии, так и у конечного заказчика

Испытайте наши материалы!

Вы хотите испытать наши
материалы? Свяжитесь с Вашим
местным представителем.

Если вас заинтересовали эти материалы и вам необходимо:

- Получить образцы A4 или пробные рулоны
- Техническое описание?

Свяжитесь с местными представителями, они всегда с удовольствием вам помогут!