



**Агропак**®  
www.agropak.ru

Новые материалы, перспективные направления и  
тенденции развития упаковочных материалов

# Новые материалы, перспективные направления и тенденции развития упаковочных материалов



- С самого основания Компания «Агропак» занимается упаковочными материалами. В начале была поставка сетки-мешка для упаковки и транспортировки картофеля и овощей
- С 2000 года компания развивает рынок упаковочного оборудования и уже в полном объеме представляет расходные материалы
- Компания «Агропак» является эксклюзивным дилером мировых производителей оборудования и упаковочных материалов
- Компания «Агропак» поставляет различные типы упаковочных материалов для удовлетворения любых потребностей заказчиков и всегда готова предложить ультрасовременные решения для ваших потребностей
- Новые материалы - это инновации в мире упаковок. Это воплощение всех знаний в новом продукте. Выход на рынок с продуктом в новой или в усовершенствованной упаковке всегда стимулирует конкуренцию, которая в свою очередь позволяет достичь новых высот в бизнесе.

# ПОЛИЭТИЛЕН

Весь полиэтилен производится только из импортного сырья, что дает упаковкам большую прозрачность и глянцевый блеск.

Качество печати производства позволяет размещать дизайн любой сложности.

**Из полиэтилена мы предлагаем следующие упаковки:**

- Пакет пачка
- Пакет полурукав
- Пакет Pre-made
- Полотно однородное



# Пакет полиэтиленовый пачка



Пакет пачка представляет собой отдельные пакеты с перфорацией для вентиляции продукта. После фасовки пакет закрывается скотчем.

- Вместимость от 0,5 до 2,5 кг
- Наличие макро перфорации
- Эконом упаковка
- Изготовление пакета в соответствии с фирменным стилем компании
- Возможность тонировки самого материала
- Наличие складской позиции вместимостью 1 кг и 2,5 кг
- Возможность фасовки как овощей, так и фруктов
- Возможность фасовки на оборудовании и в ручную

# Пакеты полиэтиленовые Полурукав и Pre-made



Два вида пакетов, которые при фасовке формируются в упаковку «Подушка» и различаются техническими характеристиками:

- **Полурукав** — это полотно на рулоне, сложенное вдвое
- **Pre-made** — это готовый пакет на рулоне, с боковыми швами, перфорацией
- Фасовка только на оборудовании
- Вместимость от 1 до 5 кг
- Наличие перфорации (возможность изменять размеры перфорации)
- Эконом упаковка
- Изготовление пакетов с ручкой
- Возможность изготовления пакетов с брендом Компании
- Возможность тонировки самого материала
- Наличие пакета Полурукав в складском варианте, вместимостью 1кг и 2,5кг

# Полотно полиэтиленовое однородное



Представляет собой однослойное полотно из полиэтилена.

Используется для фасовки на любом оборудовании вертикального типа (например Jasa).

Из полотна формируется тип упаковки «Подушка»

- Вместимостью от 1 до 3 кг
- Упаковка класса эконом
- Возможность изготовления полотна с брендом Компании
- Возможна тонировки материала
- Наличие складской позиции на 2-2,5 кг
- Нанесение перфорации во время изготовления материала (при отсутствии функции формирования перфорации на оборудовании)
- Возможность фасовки в упаковку Эконом класса на том же оборудовании, что и премиум-упаковки.

# Пакеты комбинированные

Представляют собой Комбинацию полиэтилена и сетки клаф, вязаной или экструзии.

**Клаф - это тонкий и прочный сетчатый материал.**

- структура сетки позволяет хорошо видеть продукт
- увеличивает срок хранения продукта

**Виды комбинированных пакетов:**

- Пакет пачка под скотч
- Пакет полурукав (на рулоне)
  
- Упаковка Премиум класса
- Увеличение сроков хранения продукта
- Вместимость пакета от 1 до 3 кг
- Возможность использовать сетку с одной или с двух сторон
- Изготовление пакетов под заказ с брендом компании



# Упаковка Д-ПАК



## Используемые материалы в упаковке:

- Лента-широкая Д-Пак
- Сетка-рукав Д-Пак
- Лента-ручка

Запайка ленты происходит вертикальными швами по всей длине упаковки, а также снизу и сверху к рукаву с одновременной пропайкой ленты для ручки, или пробиванием перфорации под пальцы.

- Ширина ленты от 90 до 145 мм
- Вместимость от 1кг до 3 кг
- Возможность использования рукава разного цвета
- Изготовление лент с брендом компании
- Наличие складской ленты 120 мм шириной с овощным и фруктовым рисунком
- Перекрывает два сегмента рынка Эконом и Премиум

# СМ на рулоне с лентой широкой



Представляет собой сетчатые мешки на рулоне с «рекламной» лентой по середине.

- Увеличение сроков хранения продукта
- Вместимость от 2,5 кг до 25 кг
- Наличие мешка разных цветов
- Ширина ленты от 120 до 160 мм
- Брендирование ленты
- Наличие складской позиции с лентой в 120 мм, с картофельным рисунком, вместимостью 5кг

# Комбинированное полотно

**Комбинированное полотно** - представляет собой - готовый расходный материал, состоящий из трех широких лент и сетки, которая спаяна между ними.

## Используемые сетки:

- Клаф
- Экструзия
- Вязаная

## Вид упаковки:

- «Домик» с пробивными ручками

Используется для вертикальных машин типа Jasa

- Упаковка Премиум класса
- Вместимость от 1 до 3 кг
- Увеличение сроков хранения продукта
- Возможность изготовления лент от 120 до 145 мм
- Возможность изготовления глянцевых, матовых, прозрачных лент
- Нанесение на ленты дизайна любой сложности
- Цвет сетки в ассортименте
- Прозрачность сеток подчеркивает качество товара



# Полотна однородные сетчатые и Лента Домик

## Используемые материалы:

- Полотно однородное сетчатое
- Лента широкая «Домик»

## Виды сетчатого полотна:

- Клаф
- Экструзионное
- Вязаное

Лента «Домик» - это лента, состоящая из двух лент разного дизайна, разделенных между собой линией разреза.

## Виды лент:

- Ширина от 240 до 300 мм
- Матовая, глянцевая, прозрачная

При формировании упаковки, лента припаивается по всей длине к сетке снизу спайкой, образуя дно, сверху формируя пробивную ручку.

- Премиум упаковка
- Вместимость от 1 до 3 кг
- Увеличение сроков хранения продукта
- Нанесение дизайна на ленты любой сложности
- Цвет полотна сетчатого в ассортименте
- Наличие двух видов полотна сетчатого на складе компании



# Пакет бумажный



## Виды пакетов

### По слоям используемого материала:

- Однослойный
- Многослойный (от 2 и более слоев)

### По наличию ручек:

- Без ручек
- С одной, двумя ручками (между слоями)

### По наличию окна:

- Окно с сеткой
- Окно с полипропиленом
- Окно вырубное
- Без окна

Бумажные пакеты получают путем склеивания листов бумаги с предварительно нанесенным на них изображением или без такового.

**Склеивание нескольких слоев позволяет добиться прочности зачастую большей, чем у полипропиленов.**

- Экологически чистый материал
- Не содержит примесей и при длительном хранении не выделяет вредных веществ
- Вместимость от 1 до 10 кг
- Фасовка, как на оборудовании, так и в ручную
- Упаковка Премиум класса
- Штучный продукт

# Материал КАСТ



Это разновидность полипропилена, в структуре которого отсутствуют направленные частицы, что увеличивает плотность материала и не позволяет материалу при разрывании идти по направленной.

## Виды расходных материалов, производимых из материала Каст:

- Пакет пачка (как для автоматического оборудования, так и для ручной фасовки)
- Пакет полурукав (для автоматического оборудования)
- Полотно однородное для вертикальных машин типа Jasa

## Виды упаковок:

- Домик без ручки, с ручкой
- Подушка
- Пакет под скотч

Упаковка из Каст выгодно отличается от других видов материала прозрачностью и блеском. Чистота и блеск ассоциируется с качественным, свежим и дорогим продуктом.

- Упаковка Премиум класса
- Дополнительная прозрачность и блеск материала
- Прочность
- Фасовка от 0,5 до 1,5 кг
- Хорошо держит форму
- Наличие горячей перфорации
- Возможность нанесения дизайна любой сложности

# Материал ЛАМИНАТ

**Ламинат** - это несколько, начиная с двух, слоев различных материалов или одинаковых материалов, между которыми наносится печать.

## Материалы используемые в ламинатах:

- Полиэтилен
- Полипропилен
- Каст
- Амерфил

## Виды упаковок из Ламината:

- «Домик»
- «Подушка»

**Для упаковки овощей и фруктов чаще всего используется двухслойные ламинаты**

- Упаковка Премиум класса
- Дополнительная прочность
- Блеск и прозрачность
- Хорошо держит форму
- Вместимость от 0,5 до 3 кг
- Микро- и макроперфорация, в зависимости от материала
- Межслойная печать
- Поштучный товар



# Материал АМЕРФИЛ

**Амерфил** — разновидность ламината, плотный двухслойный материал.

**Составляющие ламината Амерфил:**

- Полиэтилен
- Амерфил (верхний слой)

**Виды упаковок из материала Амерфил:**

- Пакет пачка
- Полотно под вертикальное оборудование типа Jasa

**Виды упаковок:**

- Пакет под скотч
- «Подушка»
- «Домик»

**Амерфил создает впечатление бумаги, а соответственно экологичности, чистоты.**

- Упаковка класса Премиум
- Вместимость от 1 до 2,5 кг
- Прочный
- Перфорация (на полиэтиленовом слое)
- Изменение ширины слоя амерфил и слоя полиэтилена
- Напоминает бумажный пакет

