

# Термоусадочные пленки «PremiumPack»: премиум-класс современной упаковки

Современные упаковочные материалы для мяса, готовых мясных изделий и сыров становятся все сложнее, а вместе с тем – прочнее, эстетичнее и экологичнее. Настоящим прорывом в упаковочной индустрии стало применение многослойных пленок с высокими барьерными свойствами. Выпуск таких материалов под силу только самым высокотехнологичным производителям, использующим последние инновации.

## Новейшая упаковка

Одно из перспективных направлений – производство 9-слойных термоусадочных пленок. Эта инновационная упаковка для мяса и мясных изделий выгодно отличается от конкурентных аналогов следующими параметрами:

- повышенной прочностью;
- легкостью термоусадки;
- способностью к запайке;
- стойкостью к проколу;
- высокой прозрачностью;
- гладкой глянцевой поверхностью.

Изделия, упакованные в пакеты из 9-слойной пленки, приобретают еще более заманчивый внешний вид – будто покрыты блестящей «второй кожей». При толщине 45 мкм пленка остается абсолютно прозрачной: покупатель может рассмотреть продукт и убедиться в его свежести и высоком качестве.

## 9 слоев на страже вкуса

Специалисты австрийской компании «PremiumPack», продукцию которой на российском рынке представляет фирма «MATIMEX»,

гарантируют стабильность всех характеристик выпускаемой пленки, а также ее экологическую безопасность. На предприятии используется только первоклассное сырье от известных производителей полимеров, а в современных лабораториях проводятся скрупулезный научный анализ и постоянное тестирование качества материалов.

Из чего же состоит эта упаковка, которая гарантирует самые длительные сроки хранения готовой продукции? Внешние слои многослойной барьерной пленки состоят из особых полимеров, которые обеспечивают скользящие свойства, расширенный диапазон термосваривания, увеличивают прочность сварного шва, обеспечивают

прочную сварку. Промежуточные слои состоят из полипропилена, имеющего высокую температуру плавления. Внутренний слой – это экологически безвредный полимер этиленвинилового спирта EVOH, специфическая конфигурация молекулы которого придает ему уникальные барьерные свойства по отношению к газам. Конфигурация, толщина слоев и набор добавок могут варьироваться, в зависимости от того, какие свойства необходимо

придать продукту.

Прежде всего стало возможным изготавливать все продук-





ты от «PremiumPack» без разрушительного для окружающей среды поливинилденхлорида (PVDC). В качестве барьерного материала используется EVOH, который, в отличие от PVDC, не содержит хлора, диоксинов, металлов и прочих составляющих, вызывающих нарушения здоровья. EVOH помогает увеличить срок хранения продуктов питания и защитить их важные питательные вещества от воздействия бактерий, потому что является превосходным барьером для кислорода – агрессивного окислителя, способного значительно ускорить порчу продукта.

### Только преимущества

Подобные термоусадочные пакеты являются уникальными, поскольку тип пленки, из которой они изготавливаются, имеет превосходные барьерные свойства, очень высокую степень усадки (50%), возможность сварки внахлест благодаря наружному слою PET, отличную прозрачность и блеск, хорошую стойкость к прокалыванию за счет слоя PA, а также высокую степень герметизации и термостойкость. И все это при толщине пленки 45 мкм.

Исследования показали, что одновременно с повышением барьерных свойств упаковочного материала увеличивается защищенность изделия от различных негативных влияний. 9-слойная структура пленок «PremiumPack» создает оптимальную преграду для газов, водяного пара и ультрафиолетового излучения. Благодаря высокой степени прозрачности и отличному блеску, EVOH позволяет выгодно презентовать продукт потребителям, сохраняя вкус, аромат, цвет и свежесть упакованных изделий. Также немаловажным для окружающей среды является возможность переработки такой пленки и ее вторичного использования.

Нынешний кризис заставил представителей пищевой промышленности искать более экономичные и современные упаковочные решения. И здесь компании-производители готовы предложить свой продукт – многослойную пленку, использование которой для упаковки позволяет снизить затраты при повышении ее барьерных свойств.

**ЗАО «МАТИМЭКС»**  
[www.matimex.at](http://www.matimex.at)

