

# „BAG IN BOX“ ПАКЕТ ЗЛ МЕТАЛЛИЗИРОВАННЫЙ

# СПЕЦИФИКАЦИЯ

## 1. ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Наименование продукта	„Bag-in-Box“ пакет металлизированный
Наименование производителя, адрес:	ЗАО „AZ-Pack“, Промонес пр. 4К, 51329, Каунас, ЛИТВА
Номинальная вместимость	Зл.
Количество слоев	2 слоя
Назначение, применение.	Для упаковки различных - жидких и полужидких пищевых продуктов.
Способ упаковки (оборудование, ручной и т.д.).	Ручной
Изготовитель товара имеет сертификаты (в списке), подтверждающие качество и безопасность пищевых продуктов. Копии прилагаются.	Система менеджмента качества GMP

## 2. РАЗМЕРЫ

	Ед. измерения. (мм)	Погрешность (мм)	
<b>A.</b> - внутренняя длина	330	±5	
<b>B.</b> - внутренняя ширина	245	±5	
<b>C.</b> - наружная длина	350	±5	
<b>D.</b> - наружная ширина	265	±5	
<b>E.</b> - Ширина печати (шва)	4	±2	
<b>G.</b> - Расстояние от края горловины до верхнего края пакета.	30	±5	
<b>H.</b> - Расстояние от края горловины до левого края пакета	45	±5	
<b>F</b> - Направление крана (при использовании)			12 (вверх)

## 3. КОМПОНЕНТЫ, МАТЕРИАЛЫ

	КРАН/КЛАПАН	ГОРЛОВИНА
МАТЕРИАЛ	PP COPOLYMER+TPE	LLDPE
Цвет	Черный-красный	НЕЙТРАЛЬНЫЙ
	<b>Внешний слой</b>	<b>Внутренний слой</b>
МАТЕРИАЛ/ТОЛЩИНА	LDPE/PET METALLIZED/LDPE 75мк	LDPE с металлоценом 50мк
Цвет	металлический	прозрачный

## 4. СВОЙСТВА ПЛЕНКИ

Общая миграция			
Стандарт	Модельная среда	Регламент (ЕС) № 10/2011 (мг/дм <sup>2</sup> )	Результаты (среднее значение) (мг/дм <sup>2</sup> )
EN 1186-3:2005	уксусная кислота 3% 2 часа 100°C	≤ 10,0	<1
EN 1186-14:2005, кроме 4,5п	Этанол 95% 3,5 часа 60°C	≤ 10,0	≤0,8+0,2

Произошли механические изменения в продукте при температуре 121 °C.

Результаты соответствуют требованиям Регламента № 10/2011 ЕВРОПЕЙСКОЙ КОМИССИИ



Общая сумма тяжелых металлов: кадмия, хрома, свинца и ртути составляет не более 100 промилле для всех продуктов, производимых ЗАО «AZ - Pack».


#### Свойства проницаемости

Показатель	Единица измерения	Метод исследования	Отклонение
Кислородный барьер (OTR)	см <sup>3</sup> /м <sup>2</sup> /24 часа при 23°C и относительной влажности 50%	Moscon OX-TRAN 150-ASTM F 3985	<1
Кислородный барьер (MVTR)	г/м <sup>2</sup> / 24 часа при 38°C и относительной влажности 90%	ASTM f-1249	≤0,5

#### 5. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ПРОДУКТА

Каждый Ваg-in-Vox пакет имеет следующую информацию на одной из сторон:

«ID: 19035062520 10:48:25 AZ-PACK   »  
 19035062520 10:48:25– код товара  
 AZ-PACK – Наименование производителя

 - Код переработки

 - Символ использование нетоксичных материалов, полная безопасность для человека

Дополнительная прослеживаемость по меткам на коробках

#### 6. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

Условия использования пакета Ваg-in-Vox описаны ниже:

- Чтобы сохранить свойства жидкости, мешок должен быть заполнен до номинальной емкости, указанной в пункте 1 (Номинальная емкость), чтобы внутри мешка не оставалось больше воздуха, чем он помещается в отверстие горловины.
- Защищайте наружный слой пакета от контакта с кислотосодержащей жидкостью. Слишком долгое воздействие кислотосодержащей жидкости может привести к окислению металлизированного слоя и превращению его в прозрачный - деметилованный (воздушный барьер мешка остается неизменным).
- Температура наполнения продуктом от 4 до 100°C.
- Защищать сумки от физических и механических повреждений. Физически или механически поврежденные слои пленки могут потерять свои барьерные свойства, что может повлиять на проникновение кислорода, утечку жидкости, деметаллизацию.
- Заполненный пакет нельзя поднимать, держа за кран!!!
- Оптимальные условия использования: 15-25°C и 60-40% относительной влажности. В особых случаях пакеты можно хранить при температуре от 4°C до 40°C. Перед использованием, необходимо акклиматизировать их до оптимальных условий за 24-48 часов до начала процесса наполнения.

При несоблюдении правила эксплуатации, клиент несет полную ответственность за качество пакетов.

#### 7. ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

Пустые пакеты Ваg-in-Vox должны храниться в свежем и сухом месте, вне зоны досягаемости любого источника тепла, и храниться в оригинальной упаковке. Диапазон температур должен составлять от 10°C до 25 °C, а относительная влажность должна составлять от 40% до 70%. Прямое воздействие солнца может вызвать изменение характеристик и цвета изделия, а также деформацию. Для улучшения характеристик наших продуктов рекомендуется хранить их, по крайней мере, в течение 24-48 часов в аналогичных условиях (температура и относительная влажность) перед заполнением.

#### 8. ГАРАНТИЯ

Гарантийный срок хранения пакетов составляет 12 месяцев, но его можно использовать в течение 24 месяцев с даты отправки. Гарантия действительна только в том случае, если сумки хранятся и используются в условиях, перечисленных выше.

#### 9. УПАКОВКА

Тип упаковки	Размер (мм)	Количество в упаковке (шт)	Защита
Картонная коробка	800*600*230	400	Пластиковый пакет