

Инструкция по применению термоусадочной плёнки

1. Термоусадочная плёнка для групповой упаковки (полотно)

Назначение: упаковка групп товаров (бутылки, банки, коробки), формирование монолитного транспортного блока.

Порядок применения:

1. Подготовьте продукцию и расположите её на поддоне или конвейере согласно требованиям упаковочного оборудования.
2. Обрежьте или подайте полотно плёнки нужной ширины и накройте им товарный блок.
3. Переместите продукцию в термотоннель или под источник горячего воздуха.
4. Установите параметры усадки:
 - температура 150–190 °C (может меняться в зависимости от толщины и состава плёнки),
 - скорость конвейера — согласно настройкам оборудования.
5. Дождитесь полной термоусадки. Плёнка должна плотно облегать продукт без складок и разрывов.
6. Проверьте целостность упаковки и равномерность усадки.

Рекомендации:

- избегайте перегрева — это вызывает отверстия и разрывы;
- контролируйте центрирующие направляющие при подаче полотна;
- храните плёнку в сухом помещении при +10...+25 °C.

2. Термоусадочная плёнка с фальцами (плёнка для паллет)

Назначение: упаковка и фиксация крупногабаритных грузов и паллетных блоков.

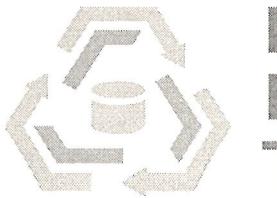
Порядок применения:

1. Установите рулон плёнки с фальцами на раскаточное устройство упаковочного комплекса или паллетайзера.
2. Расположите плёнку таким образом, чтобы фальцы корректно «раскрывались» и формировали боковые складки по краям.
3. Оберните паллету вручную или механически, обеспечив плотное прилегание.
4. Переместите груз в термотоннель или зону нагрева.
5. Установите параметры усадки:
 - температура 140–180 °C,
 - скорость — согласно характеристикам оборудования.
6. После выхода из тоннеля проверьте натяжение и равномерность боковых фальцев.

Рекомендации:

- следите за равномерным раскрытием фальцев — они формируют объём под габарит паллеты;
- неправильная ориентация фальца приводит к заломам;
- для тяжёлых паллет используйте плёнку толщиной 130–140 мкм.





Инструкция по применению сельскохозяйственной плёнки

Назначение: защита растений, тепличных конструкций, сена, оборудования, временных строений.

Порядок применения:

1. Подготовьте поверхность (дуги, каркас теплицы или объект), удалите острые элементы, способные повредить плёнку.
2. Раскатайте плёнку по поверхности и зафиксируйте по периметру (землёй, клипсами, прижимной рейкой, верёвкой).
3. Для объектов, требующих усадки (силосные или защитные конструкции), нагрейте плёнку воздухом 120–160 °C до плотного обжатия.
4. Проверьте отсутствие провисаний и разрывов.
5. При необходимости выполните дополнительное крепление в зонах сильного ветра.

Рекомендации:

- не допускайте контакта с острыми металлическими кромками;
- избегайте перегрева при усадке — плёнка может потерять прочность;
- срок службы зависит от UV-стабилизации и условий эксплуатации;
- храните в рулонах в тени при температуре +10...+30 °C.

