fastpack

упаковка экономит

БОЛЕЕ **1000**

КОМПАНИЙ И ЧАСТНЫХ КЛИЕНТОВ ДОВЕРЯЮТ НАМ УПАКОВКУ С 2010 ГОДА

О КОМПАНИИ

Компания FastPack — это производитель и поставщик высококачественной термоусадочной пленки, а также всех инструментов для монтажа и аксессуаров, с 2010 года.

Мы — первые на российском рынке, кто начал использовать эту технологию упаковки, и лидеры этой отрасли сегодня. FastPack — это не только собственное производство материалов, совершенствование продукции, складские запасы и оперативные отгрузки. Это довольные клиенты по всей стране: производители модульной продукции, яхт, котельных, емкостей, нефтегазового, электротехнического и нестандартного оборудования; строители и перевозчики. Мы благодарны им за доверие все эти годы и обратную связь. Именно это помогает нам постоянно улучшать материалы и сервис.

FastPack — это технология упаковки, продуманная и адаптирована под конкретную продукцию и потребности заказчика. Это склады в Москве и Санкт-Петербурге, возможность выезжать на упаковку, или оперативно и качественно проводить обучение персонала для быстрого внедрения технологии упаковки в производственный процесс.

Для нас не существует маленьких или больших проектов. Мы обеспечиваем складской запас основных позиций и высочайший уровень сервиса вне зависимости от размера заказа, региона и сложности упаковки.

Команда FastPack увлечена термоусадочной пленкой и решениями по упаковке. Каждый сотрудник проходит индивидуальное обучение всем аспектам технологии, материалов, сервиса и обслуживания. Поэтому вы можете быть уверены, что, доверяя нам, вы доверяете лучшим в своем деле.

Команда FastPack

ПРЕИМУЩЕСТВА УПАКОВКИ

В ТЕРМОУСАДОЧНУЮ ПЛЕНКУ

НИ СКОЛА, НИ ЦАРАПИНКИ

Дорогое промышленное оборудование преодолевает тысячи километров без малейших повреждений. Клиент получает его в первозданном виде. Пленка защищает от грязи и проникновения влаги. Специальные добавки в пленку позволяют использовать ее при температурах от -40 °C до +50 °C.

УПАКОВКА ОБЪЕКТА 5М x 3М x 3М ВСЕГО ЗА 45 МИНУТ

Объект накрывается единым полотном пленки, а газовая горелка подключается к любому баллону, так что упаковку может проводить даже один специалист. За счет удобства горелки Shrinkfast и простоты технологии упаковка занимает гораздо меньше времени по сравнению с другими вариантами упаковки.

ДЕШЕВЛЕ, ЧЕМ ПРИВЫЧНАЯ УПАКОВКА

Промышленная термоусадочная пленка гораздо дешевле деревянной тары и почти всех других видов упаковки. К тому же она поможет сэкономить на таких затратах как отмывание объекта после прибытия к заказчику, перекраска, шлифовка после длительной транспортировки или устранение последствий попадания влаги.

ОДИН ДЕНЬ НА ВНЕДРЕНИЕ НОВОЙ УПАКОВКИ

При покупке оборудования и материалов наш специалист учтет все нюансы упаковки, составит технологические карты и проведет обучение ваших сотрудников на предприятии для быстрого внедрения технологии упаковки в производственный процесс. Обучение технологии на примере реальной упаковки занимает всего 3 часа.

БЫСТРЫЕ ПОСТАВКИ И ПОСТОЯННАЯ ПОДДЕРЖКА

Большие склады в Москве и Санкт-Петербурге позволяют оперативно отгружать материалы и оборудования в любых объемах во все регионы. Наша команда всегда находится на связи с клиентами, оперативно реагирует на запросы и оказывает поддержку.

ОБЛАСТИ ПРЕМЕНЕНИЯ

МОДУЛЬНАЯ ПРОДУКЦИЯ

ПРОДУКЦИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ

ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ НЕФТЕГАЗОВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

КРУПНОГАБАРИТНОЕ НЕСТАНДАРТНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ ИЗДЕЛИЯ

ДОСТОИНСТВА ТЕХНОЛОГИИ

- Является полностью водонепроницаемой и плотно обтягивает объект
- Сокращает расходы на упаковку
- Проста и безопасна в работе
- Возможен монтаж специальной двери на молнии для доступа внутрь
- Обладает высокой механической прочностью и стойкостью к любым атмосферным воздействиям
- Дает возможность хранения груза или оборудования на открытых площадках
- Упакованный объект может дополнительно обеспечиваться вентиляцией за счет накладных лючков, что предотвращает скопление влаги
- Упаковка сохраняет свойства при температурах до -40 °C

fastpack
упаковка экономит

ВАРИАНТЫ СОТРУДНИЧЕСТВА

МЫ ПОМОЖЕМ ВАМ СЭКОНОМИТЬ ВРЕМЯ

ВНЕДРЕНИЕ ТЕХНОЛОГИИ

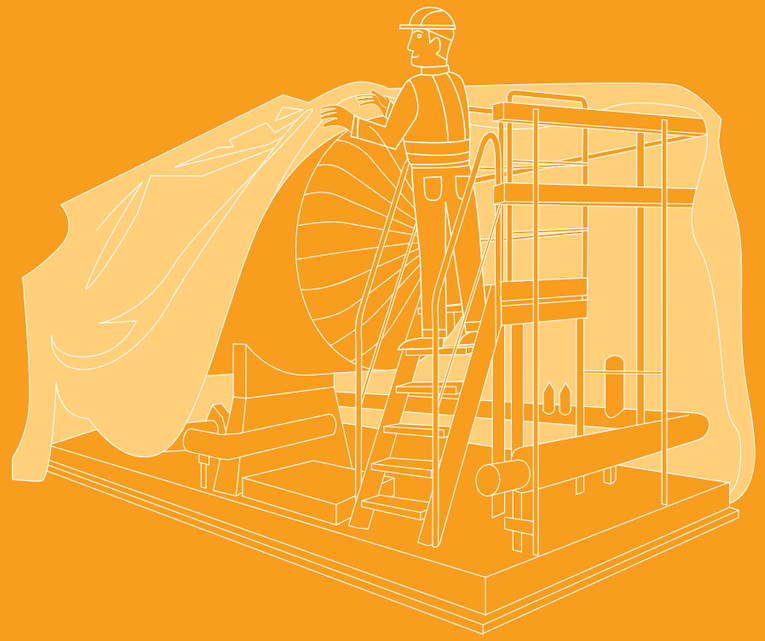
После приобретения оборудования и материалов специалист компании FastPack бесплатно приезжает на предприятие, где бы оно не находилось, и проводит обучающий тренинг с сотрудниками компании на примере вашей продукции.

Обучение занимает около 2-х часов

УСЛУГИ ПО УПАКОВКЕ

Наши специалисты приедут в любое место, где вам необходима упаковка, и «под ключ» упакуют продукцию. При таком варианте сотрудничества вы экономите свое время.

Упаковка под ключ



ГОРЕЛКА SHRINKFAST 998

СОЗДАНА СПЕЦИАЛЬНО ДЛЯ РАБОТЫ С ПРОМЫШЛЕННОЙ ТЕРМОУСАДОЧНОЙ ПЛЕНКОЙ

Мощность 50 кВт и малый вес позволяют комфортно производить упаковку больших объектов.

Пламя поджигается от пьезоэлемента при нажатии на «курок», а не горит постоянно. Это экономит газ и упрощает все операции с горелкой. Сопло сконструировано таким образом, что пламя имеет плоскую форму. Это позволяет точно и без прожогов спаивать пленку, дает большую площадь теплового пучка и возможность быстро усаживать крупногабаритные объекты.

Горелка поставляется в пластиковом кейсе в комплекте со шлангом длиной 7 метров и редуктором.

НАСАДКА SHRINKFAST998

УДЛИНИТЕЛЬ РАБОЧЕЙ ЧАСТИ ГОРЕЛКИ

Насадка на горелку длиной 1,2 метра позволяет усаживать пленку на высоте 3,5 метра от земли без использования стремянок и лестниц. Это сильно ускоряет и оптимизирует работу. Насадка незаменима при упаковке высоких объектов или объектов с труднодоступными местами.

НАТЯЖИТЕЛЬ

ИСПОЛЬЗУЕТСЯ ДЛЯ НАТЯЖКИ СТРОПЫ

При помощи натяжителя стропа натягивается через специальную пряжку для закрепления пленки на объекте или для создания систем, поддерживающих пленку.

Например, в случае отсутствия стен у модульной продукции или наличия больших полостей при упаковке различного оборудования, для создания скатных конструкций при упаковке лодок и катеров на зимнее хранение, а также в строительстве.

МАТЕРИАЛЫ

ПЛЕНКА

Промышленная термоусадочная пленка FastPack — ПВД высочайшего качества. Устойчива к проколам и натираниям, сохраняет свои свойства при отрицательных температурах и не выгорает на солнце.

Большая ширина пленки позволяет производить упаковку объектов практически с любыми габаритами и формами.

Технология упаковки объектов разного назначения в пленку FastPack успешно практикуется на многих промышленных предприятиях уже более 10 лет.

ПРОИЗВОДИТСЯ В РОССИИ.
УНИКАЛЬНЫЙ СОСТАВ ОБЕСПЕЧИВАЕТ ЭЛАСТИЧНОСТЬ И ПРОЧНОСТЬ

ширина полотна
4–15 м

толщина пленки
170, 190, 210, 250 мкм

СКОТЧ

Прочный и универсальный. Предназначен для проклеивания швов, отверстий под места строповки и ремонта небольших дырок, которые могут возникнуть при работе с пленкой. Таким термоусадочным скотчем на упакованных объектах можно закреплять двери или приклеивать сопроводительные документы.

В процессе нагревания скотча его адгезия существенно увеличивается, в результате чего скотч и пленка практически сплавляются.

СОЗДАН СПЕЦИАЛЬНО ДЛЯ РАБОТЫ С ТЕРМОУСАДОЧНОЙ ПЛЕНКОЙ FASTPACK

ширина полотна
5–10 см

СТРОПА

Тканая стропа из полиэстера используется для того, чтобы закрепить пленку на объекте и создать систему ее поддержки в случае отсутствия стен или наличия больших полостей.

Натягивается при помощи натяжителя через специальную пряжку.

СПОСОБНА ВЫДЕРЖИВАТЬ НИЗКИЕ ТЕМПЕРАТУРЫ И БОЛЬШУЮ НАГРУЗКУ НА РАЗРЫВ

ДОП. МАТЕРИАЛЫ

ДВЕРЬ

МОЖЕТ БЫТЬ ИЗГОТОВЛЕНА ПО ИНДИВИДУАЛЬНЫМ РАЗМЕРАМ

Представляет собой молнию, вшитую в пленку. Используется в случае, когда после упаковки есть необходимость попасть внутрь упакованного объекта во время транспортировки или в конечной точке.

ЛЮЧОК

УСТАНАВЛИВАЕТСЯ НА ПЛЕНКУ И ОБЕСПЕЧИВАЕТ ЦИРКУЛЯЦИЮ ВОЗДУХА ВНУТРИ УПАКОВКИ

Лючок для вентиляции необходим в случае возможности возникновения конденсата при длительном хранении. Например, при упаковке яхт и катеров на зиму.

АНТИЧЕЙФ

ПРЕДОХРАНЯЕТ ОБЪЕКТ ОТ НАТИРАНИЯ ПЛЕНКОЙ ВО ВРЕМЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ

Защитный материал. Легко крепится на объект упаковки. Имеет собственный клеевой слой, при этом не оставляет следов на лакокрасочном покрытии после удаления.

КЭП

ИСПОЛЬЗУЕТСЯ ПРИ УПАКОВКЕ ЯХТ И КАТЕРОВ НА ЗИМНЕЕ ХРАНЕНИЕ

Наконечник на стойку для создания скатной конструкции из строп. Устанавливается наверху несущей стойки под пленку для создания скатной конструкции.

КАРТОННЫЙ УГОЛОК

НЕОБХОДИМ ПРИ НАЛИЧИИ ОСТРЫХ ГРАНЕЙ

Необходим для проклейки острых углов и кромок объектов упаковки, которые могут порезать или повредить пленку во время транспортировки.

СИЛИКАГЕЛЬ

АДСОРБИРУЕТ ВЛАГУ ИЗ ОБЪЕМА ВОЗДУХА ВНУТРИ УПАКОВКИ

Равномерно распределяется под пленкой и используется как защита от воздействия влаги при длительной транспортировке или хранении.

УПАКОВКА ЛЮБЫХ ОБЪЕКТОВ

В ТЕРМОУСАДОЧНУЮ ПЛЕНКУ

УПАКОВКА ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ

УПАКОВКА СТАНКОВ

УПАКОВКА БЛОК-МОДУЛЯ

УПАКОВКА ЕМКОСТИ

УПАКОВКА КАТЕРА

УПАКОВКА ПРОМЫШЛЕННОГО ОБОРУДОВАНИЯ

УПАКОВКА ДЫМОВОЙ ТРУБЫ

УПАКОВКА ТЕПЛООБМЕННОГО ОБОРУДОВАНИЯ

ОБЪЕКТЫ ДО И ПОСЛЕ УПАКОВКИ

fastpack
упаковка экономит

60 мин.

УПАКОВКА МОДУЛЯ

45 мин.

УПАКОВКА ДИЗЕЛЯ-ГЕНЕРАТОРА

80 мин.

УПАКОВКА ФУДТРАКА

ОДНО ИЗ НАПРАВЛЕНИЙ ПРИМЕНЕНИЯ ПРОМЫШЛЕННОЙ ТЕРМОУСАДОЧНОЙ ПЛЕНКИ FASTPACK — ЭТО УКРЫТИЕ И КОНСЕРВАЦИЯ ЗДАНИЙ

УКРЫТИЕ ФАСАДОВ ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ ЛЕСАМ

При наличии готовых строительных лесов термоусадочная пленка крепится непосредственно к ним, и после термоусадки не парусит и не рвется в отличие от армированной пленки и сетки. Такое укрытие защищает от ветра и осадков, позволяет создать тепловой контур для проведения фасадных, кровельных и других работ в любое время года.

СОЗДАНИЕ ВНУТРЕННИХ ПЕРЕГОРОДОК

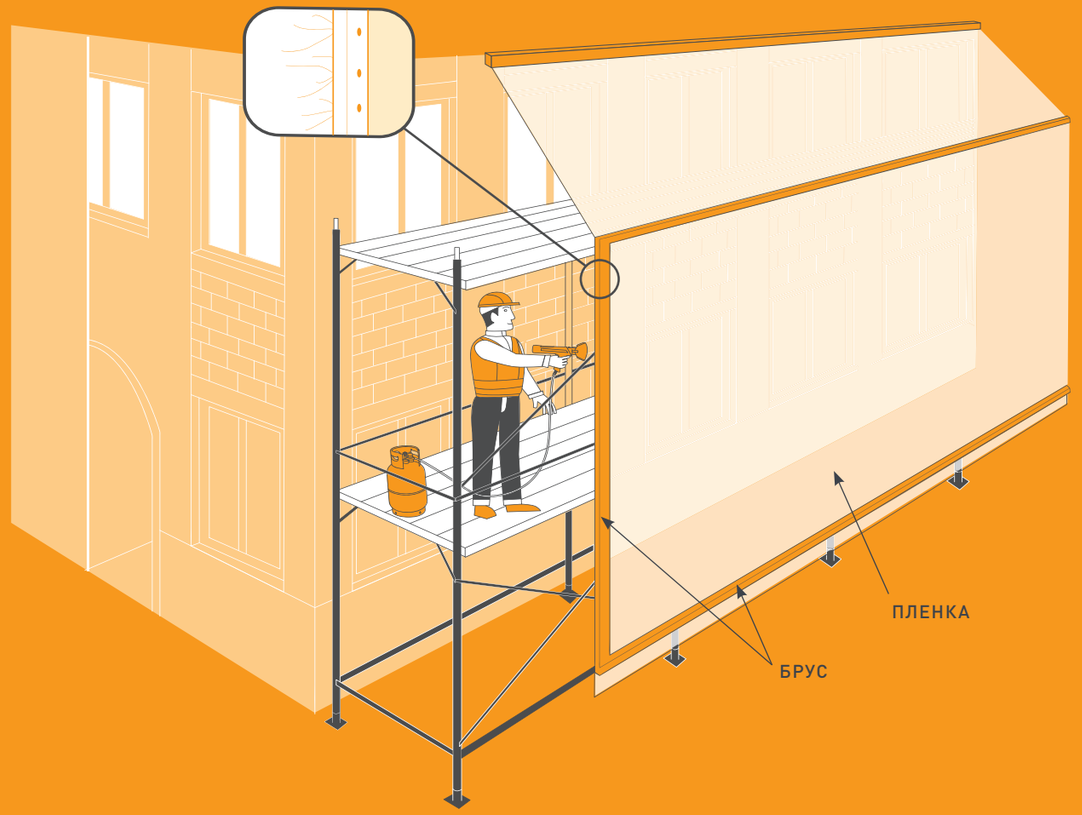
Возможно создание временных и постоянных перегородок при проведении ремонтных работ для защиты от пыли и грязи, для разделения и частичного обогрева больших производственных помещений.

УКРЫТИЕ АНГАРОВ И МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ

Промышленная термоусадочная пленка используется для обтягивания ангаров без крыши, стен и различных металлоконструкций. Такой вариант, как правило, быстрее и дешевле, чем обшивка металлом или деревом. При этом, как временное решение, он не уступает по надежности.

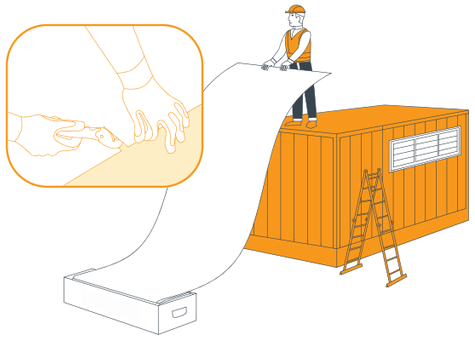
fastpack
упаковка экономит

- Внутри контура можно сделать определенный температурный режим
- Можно сделать отсечки внутри контура для частичного прогрева
- Возможность монтажа дверей/ворот для прохода
- Обладает высокой механической прочностью и выдерживает значительные ветровые/снеговые нагрузки, не парусит
- Позволяет обеспечить герметизацию «проходов» труб, вентеляции и балок



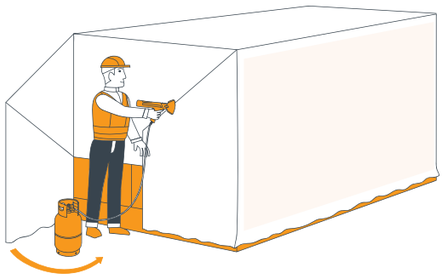
ИНСТРУКЦИЯ ПО УПАКОВКЕ

fastpack
упаковка экономит



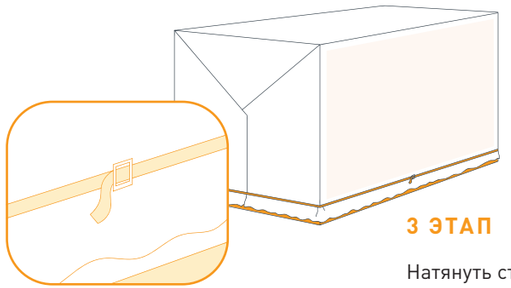
1 ЭТАП

Укрыть объект упаковки полотном термоусадочной пленки и расправить его



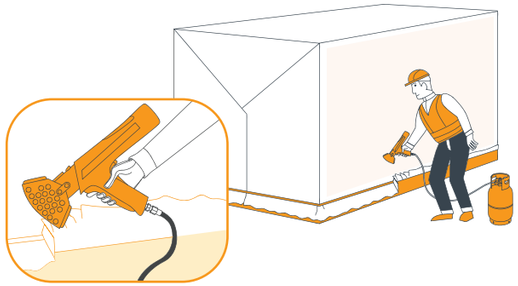
2 ЭТАП

Сформировать складки пленки на объекте и спаять их при помощи горелки



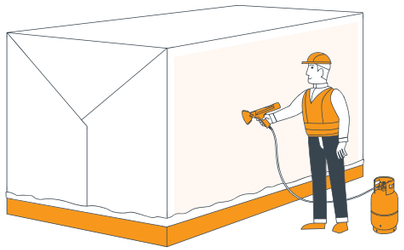
3 ЭТАП

Натянуть стропу по периметру снизу на высоте 5–15 см от основания при помощи натяжителя



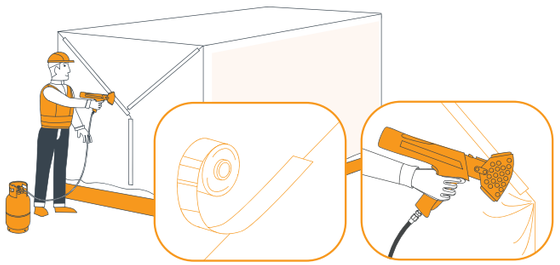
4 ЭТАП

Запаять пленку вокруг стропы по всему периметру



5 ЭТАП

Прогореть всю поверхность горелкой, усадить пленку



6 ЭТАП

Проклеить швы специализированным скотчем, прогреть скотч горелкой

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Характеристики	Метод измерения	Пленка 190 мкм	Пленка 210 мкм	Пленка 250 мкм
Температура усадки, °C		135	135	135
Предел текучести при растяжении вдоль / поперек, МПа	ГОСТ 14236	12.1 / 10.9	12.7 / 11.4	12.9 / 11.7
Прочность при разрыве вдоль / поперек, МПа	ГОСТ 14236	23.5 / 22.2	24.6 / 23.3	25.8 / 24.5

Характеристики	Метод измерения	Пленка 190 мкм	Пленка 210 мкм	Пленка 250 мкм
Относительное удлинение при разрыве вдоль / поперек, %	ГОСТ 14236	620 / 600	630 / 600	680 / 650
Предел прочности при ударных нагрузках вдоль / поперек, кДж/м^2	ИСО 8256-2004	1240 / 1350	1280 / 1400	1350 / 1470

ПОПУЛЯРНЫЕ ВОПРОСЫ

ЧТО ТАКОЕ ПРОМЫШЛЕННАЯ ТЕРМОУСАДОЧНАЯ ПЛЕНКА?

Пленка ПВД высокого качества с большим набором добавок, улучшающих такие свойства пленки, как: прочность, равномерность толщины, морозостойкость, устойчивость к ультрафиолету. За счет больших ширин промышленной термоусадочной пленки объект любых габаритов накрывается единым полотном, которое после усадки плотно его облегает. Таким образом, упаковка получается максимально целостной, с минимальным количеством спаек, не парусит во время движения.

ЭТО КАК НАТЯЖНЫЕ ПОТОЛКИ?

Да, технологии монтажа натяжных потолков и промышленной термоусадочной пленки схожи, но материалы и суть разные. Натяжные потолки — ПВХ, а термоусадочная пленка FastPack — ПВД. Эти материалы сильно отличаются по своим свойствам, особенно при низких температурах.

А ТОЧНО ДОЕДЕТ? НА КАКИЕ РАССТОЯНИЯ МОЖНО ОТПРАВЛЯТЬ?

При соблюдении технологии упаковки, внимательном отношении к острым местам объекта упаковки и соблюдении скоростного режима при транспортировке можно гарантировать, что груз доедет до получателя в упаковке. Компания FastPack имеет успешный опыт отправки грузов на расстояния до 7000 км авто- и ж/д транспортом и до 10 000 км водным транспортом.

КАК ЧИНИТЬ ПОВРЕЖДЕНИЯ И ДЕЛАТЬ ОТВЕРСТИЯ?

Для ремонта повреждений можно использовать специализированный скотч, а также чинить повреждения при помощи заплаток из той же термоусадочной пленки. При необходимости можно сделать отверстие или «ревизионное окно». Края такого отверстия укрепляются скотчем.

ПОСТРАДАЕТ ЛИ ЛАКОКРАСОЧНОЕ ПОКРЫТИЕ ИЛИ ПОКРЫТИЕ ИЗ РАЗЛИЧНЫХ ПЛЕНОК ВО ВРЕМЯ УПАКОВКИ?

Процесс упаковки подразумевает нагревание всей поверхности термоусадочной пленки. При этом температура под пленкой составляет не более 50°С — лакокрасочное покрытие при такой температуре не страдает. Также термоусадочная пленка во время упаковки не склеивается с различными виниловыми пленками для оклейки транспорта и нанесения рекламы.

КАКИЕ ТЕМПЕРАТУРЫ ВЫДЕРЖИВАЕТ УПАКОВКА?

В состав пленки входят добавки, обеспечивающие морозостойкость материала и защиту его от солнечных лучей. Таким образом, упаковка выдерживает отрицательные температуры до -45°С, не теряя своих свойств, и не разрушается на солнце, как обычная пленка.

МОЖЕТ ЛИ ПОЯВИТЬСЯ КОНДЕНСАТ ВНУТРИ УПАКОВКИ?

Конденсат может появиться в случае перепадов температур и отсутствия циркуляции воздуха внутри упаковки. Избежать этого можно, если использовать лючки для вентиляции и силикагель для осушения воздуха.

СЛОЖНО ЛИ НАУЧИТЬСЯ УПАКОВЫВАТЬ В ПРОМЫШЛЕННУЮ ТЕРМОУСАДОЧНУЮ ПЛЕНКУ?

Процесс упаковки очень простой, не требует особых навыков и умений. При поставке оборудования и материалов компания FastPack проводит бесплатное обучение на территории заказчика в любом регионе России, а также консультирует по всем техническим вопросам на протяжении всего периода сотрудничества. Обычно обучение занимает не более 3-х часов.

УПАКОВЫВАЕМ

С 2010 ГОДА

Компания FastPack (ООО «69»)

Головной офис:
г. Санкт-Петербург, Новороссийская ул., 26 корп. 2

Склады:
г. Москва, Сигнальный пр-д, 16 стр. 21
г. Санкт-Петербург, Пискаревский пр., 125 лит. Ш

8 (800) 775-39-69 **fastpack.me**