



Офис:

Россия, 192019, Санкт-Петербург,
ул. Смоляная, д. 15, лит. Б, офис 220

тел.: 8 (812) 449-74-85
8 (812) 449-74-84

e-mail: karton-servis@yandex.ru

Склады:

г. Санкт-Петербург, ул. Седова, д. 10
г. Санкт-Петербург, Колпинское шоссе 135
Ленинградская область, Гатчинский район,
Веревское сельское поселение (автобусная
остановка Кямья, за дер. Вайялово)

Московская область, г. Люберцы,
1-й Панковский проезд, д. 5

Производство:

Ленинградская область, Гатчинский
район, Веревское сельское поселение
(автобусная остановка Кямья, за дер.
Вайялово)

пос. Войковицы (Бывший завод "ЖБИ")
А-120, Санкт-Петербургское южное
полукольцо, 57-й к/м, Войковицкое
сельское поселение, Гатчинский район



КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ

БУМАГА И КАРТОН ОПТОМ И В РОЗНИЦУ

ГОФРОКАРТОН | ГОФРОУПАКОВКА | БУМАГА | БУМАЖНАЯ ПОСУДА И УПАКОВКА
КАРТОН | ЭКСТРУЗИЦИОННАЯ ЛАМИНАЦИЯ | МНОГОСЛОЙНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

WWW.CARTONSERVICE.RU

СОДЕРЖАНИЕ

О компании	04
Наше производство.....	05
Комбинированные многослойные материалы	
PRIME.....	07
Общая информация.....	08
PRIME PE.....	09
PRIME BF.....	10
PRIME BL	11
PRIME KF.....	12
PRIME KL	13
Изделия из комбинированных материалов	14
Гофрированный картон.....	15
Профили гофрокартона.....	16
Типы и марки гофрокартона.....	17
Микрогофрокартон.....	17
Гофрокартон с барьерными свойствами	18
Изделия из гофрокартона	19
Общая информация, терминология	20
Самосборные гофрокороба.....	21
Гофролотки для пищевой продукции.....	21
Гофроупаковка для тортов.....	21
Гофрокороба для пиццы и пирогов.....	22
Упаковка из гофрокартона с барьерными свойствами	22
Гофроуголки защитные	23
Дополнительные элементы гофроупаковки.....	23
Упаковка и посуда из картона	24
Круглые картонные контейнеры	25
Коробки для лапши China Pack.....	25
Квадратные картонные контейнеры.....	26
Квадратные и прямоугольные контейнеры из крафт-картона	26
Картонная упаковка для капкейков и пирожных.....	27
S-box. Картонные лотки с прозрачными крышками	27
F-box. Картонные самосборные коробки	27
Бумажные стаканы	28
Держатель для стаканов.....	28
Бумага и картон	29
Бумага	30
Картон.....	31
Упаковочные материалы.....	32
Картонные защитные уголки	33
Картонные П-профили	33
Перфорированные уголки.....	33
Картонные уголки с ламинацией (PE)	34
Алюминированные влагостойкие уголки (BL).....	34
Картонные гильзы (втулки, шулуи)	34





О КОМПАНИИ



Компания ООО «Картон Сервис Северо-Запад» осуществляет свою деятельность на российском рынке более 20 лет.

Ежегодно ассортимент продукции активно расширяется, увеличивая нашу базу покупателей.

Важным преимуществом нашей компании является индивидуальный подход к каждому клиенту.

«Картон Сервис Северо-Запад» является стабильно работающей и динамично развивающейся организацией, успешно закрепившейся на бумажном рынке России.

На сегодняшний день нами созданы следующие направления:

- производство гофрированного картона ДС, Т21, Т22, Т23, Т24, микрогофрокартон (МГК);
- производство гофрированного картона с барьерными свойствами: гофрокартон ВФ-фольгированный, гофрокартон РЕ-влагопрочный;
- производство комбинированных материалов PRIME-на основе бумаг, картонов, фольги, полиэтилена, металлизированной пленки;
- ламинирование, дублирование бумаг и картона;
- производство упаковочных изделий (картонные уголки, гильзы, втулки и т.п.);
- производство самосборных коробов из гофрированного картона;
- производство и продажа бумажной одноразовой посуды и упаковки;
- оптово розничные поставки картона, бумаги;
- изготовление брендированной продукции по индивидуальным размерам.

Наличие собственного автопарка и сотрудничество с ведущими транспортными компаниями дает нам возможность быстро и оперативно поставлять Клиентам продукцию по всей территории Российской Федерации и в страны СНГ.

Слаженная работа всех подразделений, профессионализм сотрудников, умение работать в команде, наличие современных технологий делают выбор Клиентов в нашу сторону.

Мы готовы предложить нашим партнерам индивидуальный подход к каждому Клиенту и гибкую систему условий работы для создания долгосрочного, взаимовыгодного сотрудничества.

Приглашаем к сотрудничеству новые компании, заинтересованные в долгосрочном и надежном партнерстве.

С уважением, ООО «Картон Сервис Северо-Запад»

НАШЕ ПРОИЗВОДСТВО

Благодаря нашему оборудованию каждый желающий имеет возможность разместить у нас заказ на изготовление необходимого ему картона или бумаги с нужным форматом. Многие желают получить готовые изделия из картона, без применения дополнительных усилий и привлечения дополнительных затрат времени. Мы поможем в решении данного вопроса.

Для начала мы поможем подобрать нужный вид картона или бумаги, в зависимости дальнейшего применения готовых изделий. В нашем ассортименте достаточный выбор картона и бумаги. Помимо стандартных видов картона и бумаги, производимых фабриками России, мы также поможем создать в рамках наших возможностей специальные материалы. Используя технологию каширования, ламинирования, дублирования, печати мы доведем ваш заказ до нужного вида.

Дублирование бумаги и картона

Дублирование бумаги, картона и других материалов осуществляется с использованием метода экструзии, который служит в качестве склеивания двух и более слоев. Данный вид склеивания бумаги, картона и других материалов, позволяет добиться прочного соединения ряда материалов без расклеивания или других нарушений. От правильного выбора барьерных свойств материала зависит не только внешний вид упаковки, но и срок хранения продукта и величина потерь на этапе его транспортирования. Одним из видов обработки материала является дублирование. Полиэтилен наносится в расплавленном состоянии между материалами. Количество наносимого полиэтилена может варьироваться от 8 до 80 г/м², в зависимости от требований заказчика. В качестве основы комбинированного материала могут применяться различные виды бумаги и картона.

Возможны варианты комбинированных материалов: картон + ПЭ + картон; картон + ПЭ + бумага; ПЭ + картон + ПЭ; бумага + ПЭ + бумага; картон + ПЭ + картон + ПЭ; бумага + ПЭ + бумага + ПЭ; ПЭ + бумага + ПЭ.

Благодаря возможности увеличения толщины плёнки, дублированная бумага или картон может иметь разную степень прочности готового изделия.

Экструзионный ламинатор

Входящий формат (макс)	1600 мм
Формат на выходе (макс)	1550 мм
Материал	Бумага, картон, 25—500 г/м ²
Полив ПВД min/max	8 г/м ² / 80 г/м ²

Перемоточный станок из роля в роль

Входящий формат (макс)	до 1 200 мм (макс)
Диаметр роля	1 000 мм
Гильза	76,100 мм
Формат на выходе (макс)	под заказ (до 1 200 мм)
Материал	бумага, картон 35—500 г/м ²
Намотка	диаметр до 120 мм

Бумагорезательная машина из листа в лист

Входящий формат (макс)	1 300 мм
Формат на выходе (макс)	Под заказ
Материал	Бумага, картон 30—3 000 г/м ²

Размотка картона, бумаги из роля в лист

Рабочая ширина роля на размотке (макс)	450—1 450 мм
Скорость резки (макс)	350 рез/мин
Материал	Бумага, картон 30—500 г/м ²
Диаметр роля	1 400 мм
Длина нарезаемых листов	450—1 450 мм
Точность реза	На 1 000 мм +/- 0,5 мм
Максимальная высота стопы	1 300 мм



НАШЕ ПРОИЗВОДСТВО

Продольная резка из роля в роль

Входящий формат (макс)	1 600 мм
Формат на выходе (макс)	1 600 мм
Материал	Бумага, картон 50–800 г/м ²
Диаметр роля на входе (макс)	1 500 мм
Диаметр роля на выходе (макс)	1 300 мм



Валковый пресс

Формат штампа (макс)	1 200 x 1600 мм
Производительность (проходов в смену)	1 600 мм

Гофроагрегат

Марка производимого гофрокартона	ДС, Т11, Т-21, Т-22, Т-23, Т-24
Профиль гофрокартона	«В», «Е»
Формат листа (макс)	1380 x 3500 мм



Флексопечать + ротационная вырубка

Количество красок	4
Запечатываемый формат (мин)	350 x 700 мм
Запечатываемый формат (макс)	1180 x 2400 мм
Формат вырубки (макс)	до 1200 x 2600 мм
Производительность по печати	6000 оттисков в час
Производительность по вырубке	6000 ударов в час



Печать по бумаге и картону

Благодаря дополнительному оборудованию, на сегодняшний день наша организация имеет возможность предложить новый вид услуг – нанесение печати по картону и бумаге. Мы предлагаем такие виды печати, как: полноцветная офсетная, флексографская, высокая, трафаретная, нанесение переменных данных, нумерация.

По Вашему желанию изготовим нужный Вам формат различных видов картонов и бумаг.

ООО «Картон Сервис Северо-Запад» окажет услугу по изготовлению нужного Вам формата с нанесением печати от начала до завершающего этапа упаковки, удобной для Вас!

С Вашей стороны потребуется:

- выбор материала;
- информацию о нанесении (логотип, реклама);
- размер информационного поля.



Комбинированные
многослойные
материалы
PRIME

КОМБИНИРОВАННЫЕ МНОГОСЛОЙНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

PRIME – комбинированные многослойные виды материалов, производимые на основе бумаги и картона, полиэтилена, фольги, металлизированной пленки.

Изготовление каждого вида материала осуществляется с использованием метода экструзии. Данный вид склеивания – ламинирование бумаги, картона, фольги и других материалов, позволяет добиться прочного соединения ряда материалов без расклеивания или других нарушений.

Нами предлагаются следующие виды направлений комбинированных материалов:

PRIME PE

Одностороннее, двухстороннее полимерное покрытие бумаги и картона. 35 - 600 г/м², Kraft / White.

PRIME BF

Многослойный комбинированный материал, в состав которого входит бумага, полиэтилен, фольга. 52 - 160 г/м², Kraft / White.

PRIME KF

Многослойный комбинированный материал, в состав которого входит картон, полиэтилен, фольга. 145 - 600 г/м², Kraft / White.

PRIME BL

Многослойный комбинированный материал, в состав которого входит бумага, полиэтилен, металлизированная полиэтилентерефталатная пленка. 52 - 160 г/м², Kraft / White, Серебро / Золото.

PRIME KL

Многослойный комбинированный материал, в состав которого входит картон, полиэтилен, металлизированная полиэтилентерефталатная пленка. 145 - 600 г/м², Kraft / White, Серебро / Золото.



Все производимые нами многослойные материалы, широко применимы в качестве:

- материал для теплоизоляции;
- материал для кондитерской продукции;
- материал для фармацевтической продукции;
- материал для масложировых продуктов;
- материал для фасовки сыпучих продуктов;
- материал для защиты от влаги.

Наша компания поможет создать для Вас индивидуальный многослойный материал на основе бумаги, картона, фольги, полиэтилена, металлизированной пленки, для создания качественной, яркой упаковки.

PRIME PE – одностороннее, двухстороннее ламинирование бумаги и картона полиэтиленом.

35 – 600 г/м², Kraft / White.

Ламинирование бумаги, картона и других материалов осуществляется методом экструзии. Это позволяет добиться прочного соединения ряда материалов без расклеивания или других нарушений.



На сегодняшний день, область применения ламинированной бумаги и картона широка:

- изготовление пакетов (пищевая продукция);
- изготовление мешков (сухие строительн. смеси);
- изготовление упаковки (специи и приправы, кондитерские изделия, парфюмерия, косметика, фармацевтика, химическая промышленность);
- изготовление упаковки для охлаждённых и замороженных пищевых продуктов;
- изготовление упаковки для жиро- и масло-содержащей пищевой продукции;
- в строительстве сохраняет свойство паропроницаемости и одновременно поддерживает необходимый уровень пароизоляции
- при изготовлении стеновых и кровельных сэндвич панелей.



В качестве основы могут быть использованы различные виды бумаг и картонов от 35 до 600 г/м², цветовая гамма: kraft-коричневый, white-белый, цвет по запросу заказчика.

Благодаря возможности увеличения толщины плёнки, ламинированная бумага или картон может иметь разную степень прочности готового изделия.

Самыми распространенными вариантами материала PRIME PE являются:

- ламинированная kraft бумага;
- ламинированная мелованная бумага;
- ламинированная этикеточная бумага;
- ламинированный картон.



PRIME BF



В качестве основы могут быть использованы различные виды бумаги от 52 до 160 г/м², цветовая гамма: kraft – коричневый, white – белый.

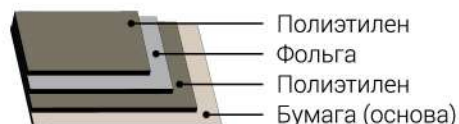
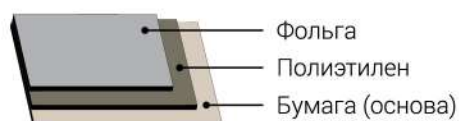
Благодаря возможности увеличения толщины плёнки, бумаги, фольги комбинированный материал может иметь разную степень прочности готового изделия.



PRIME BF – многослойный комбинированный материал, в состав которого входит бумага, полиэтилен, фольга.
52 – 160 г/м², Kraft / White.

Изготовление данного вида многослойных комбинированных материалов осуществляется методом экструзии. Это позволяет добиться прочного соединения бумаги, фольги и других материалов без расклеивания или других нарушений.

Бумага кашированная полиэтиленом с фольгой



На сегодняшний день, область применения многослойного комбинированного материала PRIME BF широка:

- изготовление пакетов (пищевая продукция);
- изготовление мешков (сухие строительные смеси);
- изготовление упаковки (специи и приправы, кондитерские изделия, парфюмерия, косметика, фармацевтика, химическая промышленность);
- в качестве теплоизоляционного материала при строительстве;
- для упаковки охлаждённых и замороженных пищевых продуктов;
- для упаковки жир- и маслосодержащей пищевой продукции.

Плотность материала может быть подобрана по запросу Заказчика.

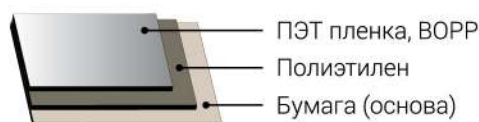


PRIME BL

PRIME BL – многослойный комбинированный материал, в состав которого входит бумага, полиэтилен, ПЭТ пленка и BOPP. 52 – 160 г/м², Kraft / White, Серебро / Золото.

Изготовление данного вида многослойных комбинированных материалов осуществляется методом экструзии. Это позволяет добиться прочного соединения бумаги, фольги, BOPP, ПЭТ пленки и других материалов без расклеивания или других нарушений.

Бумага кашированная полиэтиленом
с ПЭТ пленкой



На сегодняшний день, область применения многослойного комбинированного материала PRIME BL широка:

- изготовление пакетов (пищевая продукция);
- изготовление мешков (сухие строительные смеси);
- изготовление упаковки (специи и приправы, кондитерские изделия, парфюмерия, косметика, фармацевтика, химическая промышленность);
- в качестве теплоизоляционного материала при строительстве;
- для упаковки охлажденных и замороженных пищевых продуктов;
- для упаковки жиро- и маслосодержащей пищевой продукции.



В качестве основы могут быть использованы различные виды бумаги от 52 до 160 г/м², цветовая гамма: kraft – коричневый, white – белый, серебро, золото.

Благодаря возможности увеличения толщины полиэтилена, бумаги, ПЭТ пленки, BOPP комбинированный материал может иметь разную степень прочности готового изделия.

Наша компания поможет создать для Вас индивидуальный многослойный материал на основе бумаги, картона, фольги, полиэтилена, металлизированной пленки, для создания качественной, яркой упаковки.



PRIME KF



В качестве основы могут быть использованы различные виды картона от 145 до 600 г/м², цветовая гамма: kraft – коричневый, white – белый.

Благодаря возможности увеличения толщины пленки, картона, фольги комбинированный материал может иметь разную степень прочности готового изделия.

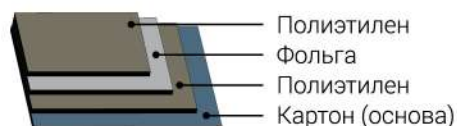
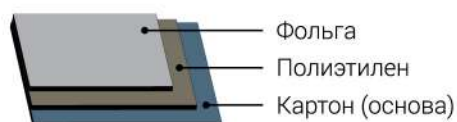


PRIME KF – многослойный комбинированный материал, в состав которого входит мелованный или немелованный картон, полиэтилен, фольга.

145 – 600 г/м², Kraft / White.

Изготовление данного вида многослойных комбинированных материалов осуществляется методом экструзии. Это позволяет добиться прочного соединения картона, фольги и других материалов без расклеивания или других нарушений.

Мелованный (немелованный) картон кашированный полиэтиленом с фольгой



На сегодняшний день, область применения многослойного комбинированного материала PRIME KF широка:

- изготовление пакетов (пищевая продукция);
- изготовление мешков (сухие строительные смеси);
- изготовление упаковки (специи и приправы, кондитерские изделия, парфюмерия, фармацевтика, химическая промышленность);
- в качестве теплоизоляционного материала при строительстве;
- для упаковки охлаждённых и замороженных пищевых продуктов;
- для упаковки жиро- и маслосодержащей пищевой продукции.

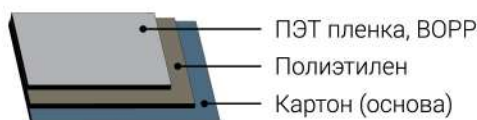
PRIME KL

PRIME KL – многослойный комбинированный материал, в состав которого входит картон мелованный или немелованный, полиэтилен, ПЭТ пленка, BOPP.

145 – 600 г/м², Kraft / White, Серебро / Золото.

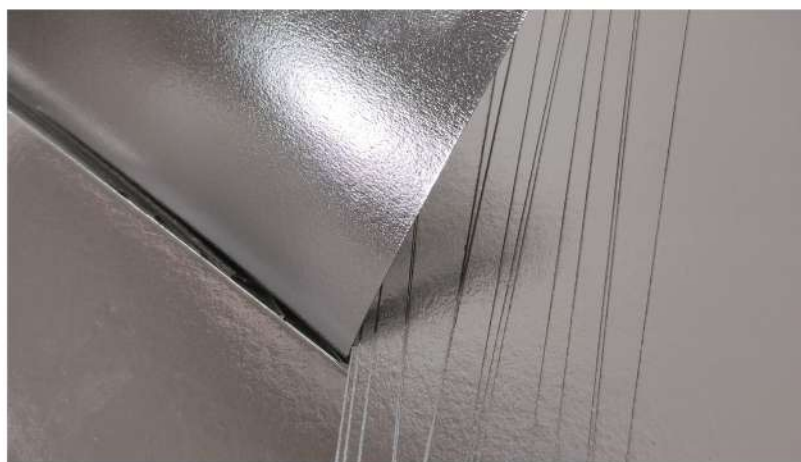
Изготовление данного вида многослойных комбинированных материалов осуществляется методом экструзии. Это позволяет добиться прочного соединения картона, фольги, металлизированной ПЭТ пленки и других материалов без расклеивания или других нарушений.

Мелованный (немелованный) картон кашированный полиэтиленом с ПЭТ пленкой



На сегодняшний день, область применения многослойного комбинированного материала PRIME KL широка:

- изготовление пищевой упаковки;
- изготовление упаковки (парфюмерия, фармацевтика, химическая промышленность);
- изготовление мясной, кондитерской подложки;
- изготовление упаковки для охлаждённых и замороженных пищевых продуктов;
- для упаковки для жиро- и маслосодержащей пищевой продукции.



В качестве основы используется картон мелованный (немелованный) от 145 до 600 г/м², цветовая гамма: kraft – коричневый, white – белый, серебро, золото).

Благодаря возможности увеличения толщины полиэтилена, картона, ПЭТ пленки, BOPP комбинированный материал может иметь разную степень прочности готового изделия.

Наша компания поможет создать для Вас индивидуальный многослойный материал на основе бумаги, картона, фольги, полиэтилена, металлизированной пленки, для создания качественной, яркой упаковки.



ИЗДЕЛИЯ ИЗ КОМБИНИРОВАННЫХ МАТЕРИАЛОВ

Крышки к контейнерам из фольги PRIME CAP

Крышка из фольгированного картона к алюминиевому контейнеру (косалеток) изготовлена из экологичного картона с алюминиевым покрытием. Благодаря картонной основе, крышка является прочной. Это позволяет складировать контейнеры в несколько ярусов друг на друга.

Представляют собой многослойный материал на основе картона, полиэтилена и ПЭТ металлизированной пленки.

- Картон служит в качестве прочного материала с возможностью нанесения печати - реклама.
- Полиэтилен в качестве влагоустойчивости.
- ПЭТ металлизированная пленка в качестве термослоя, для сохранности тепла, холода.

Крышки разных форматов, удобных для использования с возможностью размещения рекламы. Печать может быть выполнена в любом тематическом исполнении - под заказ.

Важные функции, которые выполняют крышки из фольгированного картона PRIME CAP – термостойкость, жиростойкость, влагоустойчивость, механическая прочность, презентабельность продукции.



Формы и размеры крышек изготавливаются под заказ.

Подложка ламинированная PRIME PUT

Для конкурентоспособности вашей продукции на рынке нужно обеспечить ей товарный вид, защитить от порчи и случайных повреждений, что позволит сделать подложка ламинированная. Особенно это касается пищевых продуктов, срок хранения которых ограничен, ведь большинство из них легко поддаются деформированию.

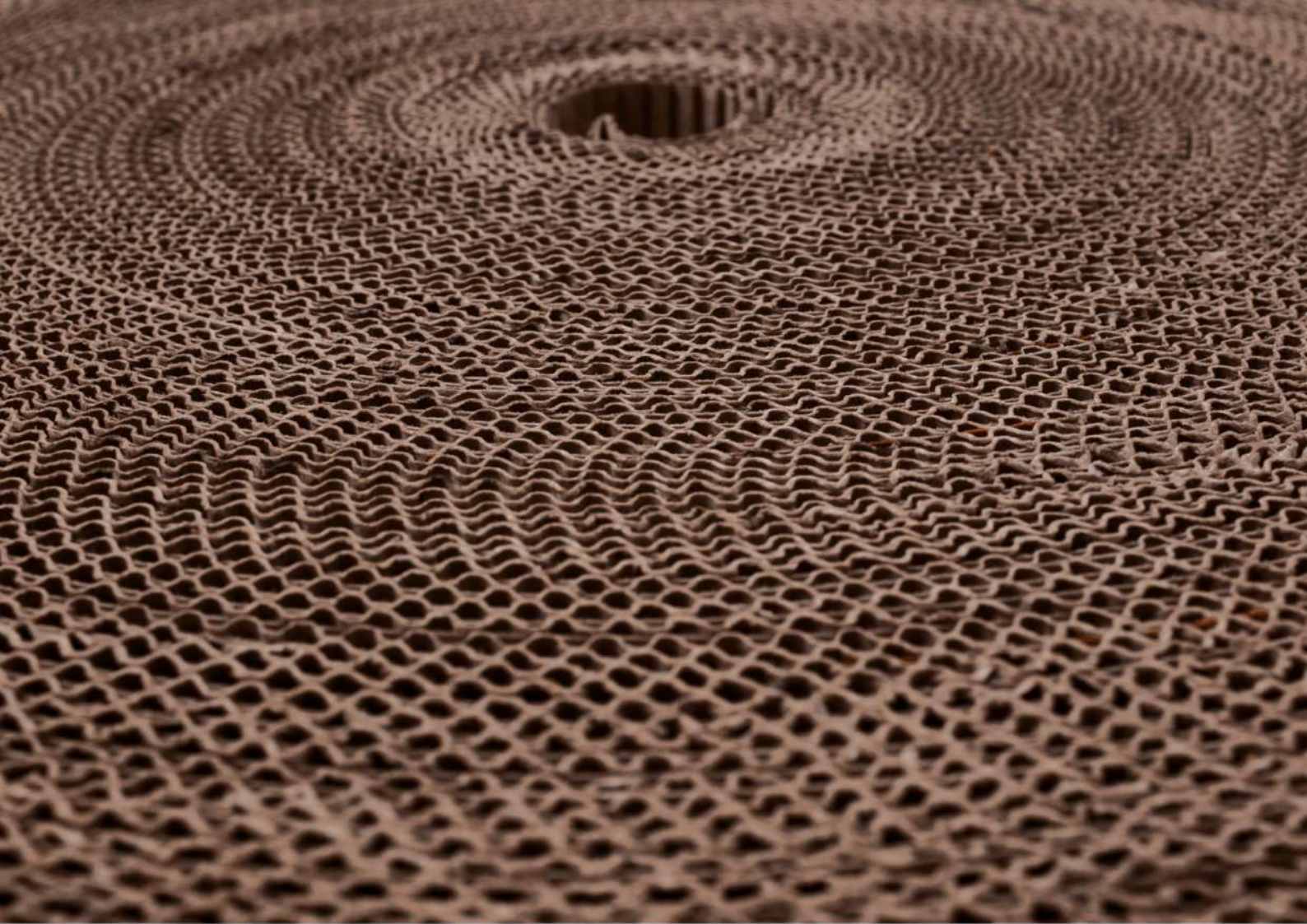
Подложка со специальным покрытием рекомендуется для большинства пищевых продуктов, основным критерием которых является сохранение формы и вкуса: мясо, рыба, колбасы, сыры, кондитерские изделия.

Продукция изготавливается из прочного картона с нанесением полиэтилена или водонепроницаемой пленки, поэтому любой товар, выделяющий в процессе своего хранения различные жидкости, не потеряет свою форму. При производстве подложки применяются натуральные материалы, которые прошли проверку, разрешены к использованию совместно с пищевыми продуктами. Мы производим подставки любых форм - квадратная, круглая, прямоугольная.

Мы предлагаем несколько видов подложек PRIME PUT.

- Односторонние подложки (прозрачные, золото, серебро) – ламинация с одной стороны.
- Двусторонние подложки (прозрачные, золото, серебро) – ламинация с обеих сторон.





Гофрированный картон



ГОФРИРОВАННЫЙ КАРТОН

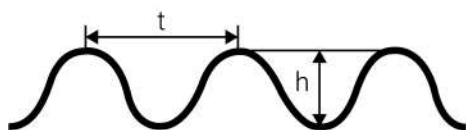


Гофрокартон – это материал, состоящий из нескольких слоев бумаги. В зависимости от качества и толщины каждого слоя, меняется марка гофрокартона.

Профили гофрокартона

Характерный признак гофрированного картона – наличие гофрированного (волнообразного) слоя. Гофрокартон состоит из чередующихся плоских и гофрированных слоев, склеенных различными адгезивами по линии контакта между верхней и нижней поверхностями волны гофры и плоскими слоями картона. Определяющими показателями, характеризующими виды гофров, являются высота гофра (h) и шаг гофра (t). Высотой гофра является расстояние между нижней и верхней его точкой. Шагом гофра – расстояние между двумя соседними верхними точками гофра.

Определенное сочетание показателей (высоты и шага гофра) называется профилем.



Тип гофра	Наименование гофра	Высота гофра, мм	Шаг гофра, мм
A	Крупный	4,4-5,5	8,0-9,5
C	Средний	3,2-4,4	6,5-8,0
B	Мелкий	2,2-3,2	4,5-6,4
E	Микро	1,1-1,6	3,2-3,6
F	Микро	0,75-1,0	1,5-3,0

Картон с профилем гофра «А» имеет достаточно большую высоту (в среднем 5 мм) и широкий шаг гофра, что придает хорошие амортизационные свойства и упругость. Его часто применяют для изготовления тары для упаковки хрупкой и мягкой продукции.

Картон с профилем гофра «В» из-за небольшой высоты (от 2,2 до 3,2 мм), наоборот, не имеет хороших амортизационных показателей и может использоваться для упаковки продуктов питания, бытовой химии.

Картон с профилем гофра «С» универсален и подходит для изготовления различной тары. Ящики из этого картона можно штабелировать.

Картон с профилем гофра «Е», называемый микрогофрокартоном, имеет высоту всего 1,1-1,6 мм. Его характеризует ровная и прочная поверхность, которую можно подвергать полиграфической обработке. Свое применение он находит при изготовлении представительской упаковки для небольших товаров, нуждающихся в дополнительной защите (флаконы для духов, лекарств и пр.)

Картон с профилем гофра «F» еще более тонкий, его высота лишь 0,75 мм. За счет маленького шага имеет достаточно ровную поверхность и относительно высокую жесткость. Может использоваться для печати на офсетной машине. Его предназначение – замена плоского картона с низкими механическими показателями.

Для производства **двухслойного** и **трехслойного** материала может использоваться любой профиль, но чаще всего – А, В, С. Многослойный материал дает возможность комбинировать гофры с различными профилями и соответственно получать изделия с разнообразными прочностными характеристиками.

Пятислойный гофрокартон в основном характеризуется наружным профилем типа В и внутренним типа А (В-А). Но бывают и комбинации А-В, С-С, С-В, В-С. Набирают популярность и **пятислойные** картоны с применением микрогофры: С-Е, А-Е; В-Е; обеспечивающие повышенную прочность.

Самая прочная упаковка получается из **семислойного** гофрокартона с последовательностью гофр Е-А-В. Гофр Е, расположенный с наружной стороны упаковки, формирует жесткость, амортизирует удары, средний слой с гофром А придает упругость и эластичность, а внутренний гофр В способен принимать нагрузки от изделия изнутри за счет сопротивления плоскостному сжатию.

Для идеальной упаковки чаще всего используют **микрогофрокартон** профиля Е или F. Используя такие коробки можно получить оптимальную и качественную упаковку. Печать информации, символики, логотипа компании или бренда с привлечением современных дизайнерских средств улучшит узнаваемость товаров.

ГОФРИРОВАННЫЙ КАРТОН

Типы и марки гофрокартона



Двухслойный гофрокартон

Двухслойный гофрокартон состоит из одного лайнера и флютинга, поставляется он в рулонах различной ширины и длины. Марка двухслойного гофрокартона маркируется «Д».

Благодаря гибкости в поперечном направлении и жесткости в продольном он незаменим: для защиты хрупких и бьющихся предметов, при хранении и транспортировке; перед упаковкой посуды, светильников и зеркал в коробки для переезда; для заполнения пустот в основной таре; для упаковки мебели, картин и прочих предметов интерьера; для защиты домашней обстановки во время ремонта.



Трехслойный гофрокартон

Состоит из двух лайнеров и одного флютинга между ними. Маркируется он буквой «Т». Наиболее универсальные и популярные типы картона: Т-21; Т-22; Т-23; Т-24; Т-25.

Из него делают разнообразные виды картонных коробок: архивные коробки, коробки для переезда, для упаковки, перевозки и хранения продуктов питания и промышленных товаров. В зависимости от назначения гофротары используются профили трехслойного гофрокартона: В, С, Е, с наружным цветом лайнера: бурый или белым.



Пятислойный гофрокартон

У пятислойных листов по центру есть дополнительный слой лайнера. Два слоя флютинга отделяют его от внешних граней. Гофрированные слои внутри листа отличаются структурой профиля, что придает дополнительную прочность. Марки 5-слойного ГК: П-31, П-32, П-33. Чаще всего материал имеет профили ВС или ВЕ.

Это оптимальный вариант для изготовления больших коробок, предназначенных для перевозки тяжелых предметов, таких как оргтехника, автозапчасти и детали мебели.

Мы производим гофрокартон марок ДС, Т-11Е, Т-21, Т-22, Т-23, Т-24, соответствующий требованиям Гост Р 52901- 2007. Используем сырье из целлюлозы и макулатуры. Варианты поверхности бурый/бурый, бурый/белый, белый/белый, а также бурый/белый мелованный.

Под заказ выполняем индивидуальный подбор состава гофрокартона по слоям.

При производстве гофрокартона, в качестве плоских слоев используются так называемые **лайнеры**, и материал для гофрированного слоя – **флютинг**, в российской терминологии – бумага для гофрирования.

В зависимости от марки производимого гофрокартона могут применяться лайнеры различной плотности, изготовленные из целлюлозы или макулатуры. Естественным цветом лайнера считается коричневый (бурый), для придания гофрокартону лучших потребительских свойств используется лайнер из отбеленной целлюлозы, а также лайнер одностороннего мелования с матовой или глянцевой поверхностью.

МИКРОГОФРОКАРТОН (МГК)

Для микрогофрокартона широко распространены такие профили, как Е и F.

Толщина микрогофрокартона **профиля Е** 1,1-1,6 мм, шаг гофры 3,2-3,6 мм. Отличается устойчивостью к динамическим и статическим нагрузкам. Его характеризует ровная и прочная поверхность, которую можно подвергать полиграфической обработке. Применение он находит при изготовлении представительской упаковки для небольших товаров, нуждающихся в дополнительной защите.

Профиль F обладает меньшей толщиной. Высота волны – 0,75-1,0 мм, шаг гофры 1,5-3,0 мм. За счет маленького шага имеет достаточно ровную поверхность и относительно высокую жесткость. Коробки из данного микрогофрокартона отличаются прочностью и легкостью. Применяются для упаковки эксклюзивных товаров, особо хрупких и дорогих предметов.

Компания «Картон Сервис Северо-Запад» предлагает микрогофрокартон как **трехслойный**, так и **двухслойный**, который имеет большой потенциал как упаковочный материал. Он характеризуется высокой гибкостью и хорошей прочностью, из него можно изготавливать упаковку разного формата и размера. Поставляется в рулонах и листах.



ГОФРОКАРТОН С БАРЬЕРНЫМИ СВОЙСТВАМИ

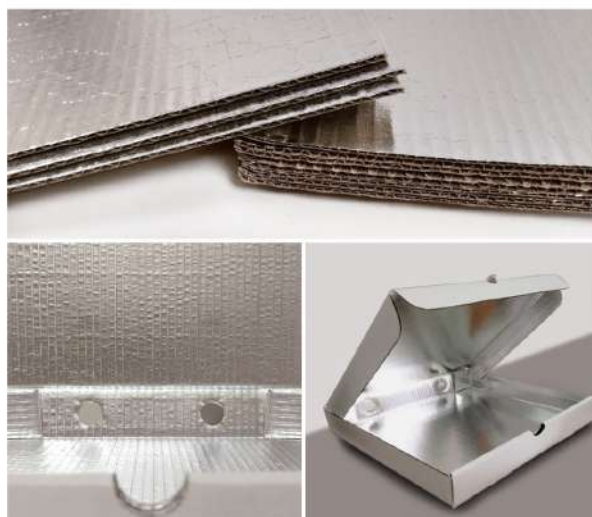
Гофрокартон РЕ

Картон с комбинированным материалом, где в качестве одного из плоских слоёв используется дублированный материал на основе бумаг (в том числе пищевых) соединённых между собой с помощью полиэтилена, плюс бумага для гофрирования (флутинг) и плоский слой (лайнер) на выбор. Целлюлозный или макулатурный.



Гофрокартон ВР

Картон с комбинированным материалом, где в качестве одного из плоских слоёв используется крафт бумага и фольга, соединённая между собой с помощью полиэтилена. Бумага для гофрирования (флутинг) и плоский слой (лайнер) на выбор. Целлюлозный или макулатурный.



Применение гофрокартона с барьерными свойствами:

- для упаковки свежих фруктов, ягод и овощей;
- в качестве тарной упаковки для охлажденной и замороженной продукции (колбасные изделия, молочная продукция, мясная и рыбная «заморозка»);
- для упаковки продуктов с высоким содержанием жира (твёрдые растительные и синтетические жиры, мясные и колбасные изделия, твёрдые сыры, выпечка, кондитерские изделия, жирные продукты быстрого употребления, жареные и печёные изделия);
- упаковка для цветов, живых растений, автозапчастей и бытовой химии;
- при строительстве (кровля, стены) в качестве отражающего теплоизоляционного материала (PRIME BF).

Данный вид гофрокартона идеально подходит для изготовления тарных коробок, вкладышей, что позволяет использовать его для упаковки пищевых продуктов. Гофрокороба, произведенные из данного материала, выдерживают неоднократно перепады температур (заморозку, разморозку), сохраняя при этом товарный вид.

Производимые марки: T11, T-21, T-22, T-23, T-24.





Изделия из гофрокартона

ИЗДЕЛИЯ ИЗ ГОФРОКАРТОНА

Гофротара — самая распространенная транспортная картонная тара. Стандартом считаются конструкции гофрокоробов, разработанные Союдами европейских изготовителей тары из клееного плотного (FEFCO) и гофрированного (ASSCO) картона. Каждой конструкции в системе FEFCO—ASSCO присвоен идентификатор, который может использоваться непосредственно при заказе.

Все конструкции гофротары и элементов разделены на семь основных групп:



- | | |
|--------------|---|
| 02xx: | складные гофрокороба упрощенной конструкции, выполненные из одной с клапанами крышки и дна с боковым швом, при скреплении которого клеем, скобами, липкой лентой образуется боковая обечайка. |
| 03xx: | телескопические гофрокороба с отдельным корпусом и крышкой, причем крышка по высоте закрывает корпус. |
| 04xx: | оберточные коробки и большинство штампованных коробов, собираемые с помощью язычковых соединений без клея, скоб, липких лент и других вспомогательных материалов. |
| 05xx: | короба собираемые с помощью скоб, лент, клея из деталей типа рамы, а так же отдельные детали типа рамы (остова) для других типов ящиков. |
| 06xx: | гофрокороба собираемые с помощью скоб, лент, клея из двух отдельных торцевых частей и соединяющих их обечайки. |
| 07xx: | готовые, собранные в основном из одной детали складные гофрокороба. |
| 09xx: | внутренние элементы ящика: прокладки, решетки, вкладыши дна, перегородки и т.п. |

Мы изготавливаем самосборную гофротару и элементы групп: 03xx, 04xx, 05xx, 06xx, 09xx, которые собираются без клея или с помощью скоб/скотча.

Мы предлагаем:

- **Гофроподдоны разного назначения.** Удобны для хранения и транспортировки бутылок и иной стеклянной тары. Выполняем в удобном самосборном формате.
- **Самосборные гофрокороба.** Возможны любые формы и размеры исполнения из белых и бурых листов разной толщины. Классические с крышкой, аккуратные с окном, оригинальные с фигурной вырубкой.
- **Гофрлотки для пищевой продукции.** Удобные кондитерские типа "телевизор", овощные, фруктовые, ягодные.
- **Короба для пиццы, пирогов и тортов.** Стандартные квадратные с крышкой и индивидуальных форм и размеров. Многослойные варианты для тяжёлых типов продукции. Фольгирование — для премиум коробок с лучшим сохранением температуры и аромата.
- **Упаковка оберточного типа.** Она является альтернативой другим вариантам оберточной упаковки (бумага, стретч-пленка), а также обязательным материалам. При этом гофрокартон выгодно отличается от упомянутых видов упаковки тем, что он обеспечивает более надежную защиту содержимого от механических воздействий (сколов, вмятин, царапин).

По запросу изготавливаются с использованием комбинированных материалов PRIME. Кроме того, возможно нанесение индивидуального дизайна на гофроупаковку методом флексопечати от 1 до 4-х цветов.

ИЗДЕЛИЯ ИЗ ГОФРОКАРТОНА

Самосборные гофрокороба

Самосборные гофрокороба по праву являются лидером на рынке упаковки, их можно встретить в самых разных областях. Они станут прекрасным средством транспортировки или надежным местом хранения хрупких предметов, подарков, техники, пищевых продуктов, полиграфических материалов, канцелярии и много другого.

Самосборные коробки из гофрокартона изготавливаются из высеченных заготовок и собираются без применения клея путем закрепления стенок при помощи фиксирующих элементов. Коробки собираются из одной заготовки.

Мы предлагаем самосборные коробки по вашим размерам и с печатью от 1 до 4-х цветов.



Гофрлотки для пищевой продукции

Задачу сохранности товарного вида продукции поможет решить гофрлоток. Этот вид упаковки нужен, когда необходимо уложить и безопасно доставить на место: овощи, фрукты, ягоды, мясные продукты, пирожные, конфеты, печенье. Продукцию можно выставлять на витрину прямо в картонном боксе. Лотки имеют презентабельный внешний вид, особенно если дополнить их красочной печатью, и удобны в эксплуатации.

Гофрлоток имеет удобную самосборную конструкцию, которая легко собирается и может храниться в разложенном виде, не занимая много места.

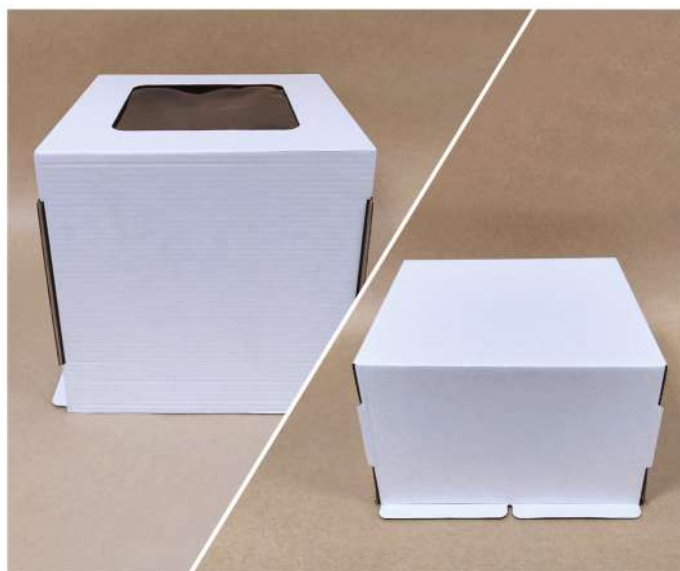
Гофроупаковка для тортов

Предлагаем качественные и прочные коробки для тортов, изготовленные из гофрокартона. Представлены 2 размера: 30х30х19 см и 30х30х30 см, которые подбираются в зависимости от высоты вашего изделия.

Внешний вид. Гофрокороба под торт – это стильный вариант упаковки, который отлично смотрится в жизни и на фото. В открытом и закрытом виде они привлекают к себе внимание, а прозрачное окошко сделано для дополнительной демонстрации вашей продукции. Кроме того вы можете заказать коробки со своим дизайном.

Экологичность. Коробка изготовлена из полностью разлагаемого биоматериала. Выбирая нашу упаковку, вы делаете правильный и осознанный выбор, который демонстрирует бережное отношение к природе.

Практичность. Торты в коробках легко перевозить. Они не сминаются и не повреждаются при транспортировке. Сама коробка – самосборная и поставляется в разложенном виде, что позволяет экономить место при хранении.



ИЗДЕЛИЯ ИЗ ГОФРОКАРТОНА

Гофрокороба для пиццы и пирогов

Предлагаем упаковку для пиццы и пирогов следующих размеров: 450x450x50мм, 330x330x45мм, 300x300x40мм, 250x250x40мм, 250x250x70мм, 360x270x50мм, 260x180x50мм.

В качестве основного материала используется трехслойный гофрокартон марок Т11, Т-22, Т-23, Т-24 (на выбор): бурый/ бурый или белый/бурый.

Возможно использование комбинированных материалов (пленки или фольги), которые придадут упаковке дополнительную прочность, защиту от влаги, теплоизоляцию.

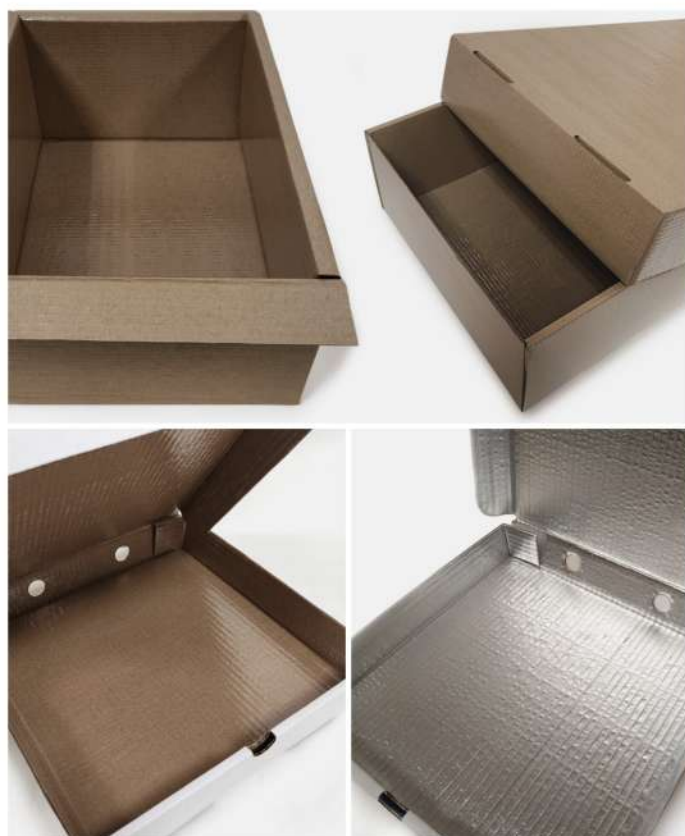
На коробки может быть нанесена дополнительная графическая или текстовая информация (брендирование) методом флексопечати (до 4-х цветов).

Кроме стандартных размеров, мы можем разработать индивидуальную конструкцию коробки, которая будет полностью отвечать вашим потребностям.



Упаковка из гофрокартона с барьерными свойствами

Хорошим решением для хранения и транспортировки некоторых продуктов, может стать упаковка из гофрокартона с барьерными свойствами. Для этого один из плоских слоев заменяется на комбинированный материал: лайнер со слоем полиэтилена и фольги, или лайнер, покрытый только полиэтиленом.

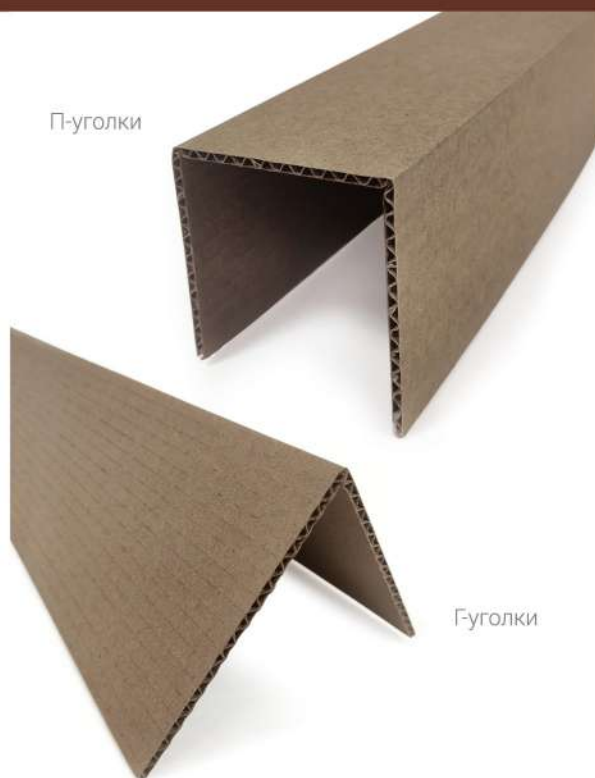


Барьерные (защитные) свойства:

- Обеспечат отсутствие проникновения жира на внешнюю сторону упаковки, сохранив ее привлекательный внешний вид, что крайне важно для упаковки продуктов с высоким содержанием жира.
- Помогут сохранить температуру продукта, предотвратят проникновение влаги на внешнюю сторону гофрокороба при упаковывании охлажденной или замороженной продукции (колбасные изделия, молочная продукция, мясная и рыбная «заморозка»).
- Позволят сэкономить на дополнительных упаковочных материалах, таких как подпергамент и оберточная бумага.
- Придадут повышенную механическую прочность гофроупаковке.
- Защитят продукт от влаги, что важно при хранении в неотопливаемых, открытых складах и в условиях повышенной влажности.
- Позволят изготовить быстросборную водонепроницаемую емкость для жидких продуктов.

Такая упаковка может быть выполнена с односторонним или двухсторонним барьерным покрытием по индивидуальным размерам. Так же может быть нанесено изображение методом флексопечати до 4-х цветов.

ИЗДЕЛИЯ ИЗ ГОФРОКАРТОНА



П-уголки

Г-уголки

Защитные уголки из гофрокартона

Используются во многих отраслях промышленности и наиболее широко применяются при упаковке и отгрузке:

- продукции на поддонах;
- строительных материалов;
- сельскохозяйственной продукции;
- металлопроката;
- различных листовых изделий;
- крупногабаритной бытовой техники.

Применение гофроуглолков обеспечивает защиту от повреждений краев и углов готовой продукции при складировании и транспортировке, что в несколько раз сокращает финансовые потери производителей на этих операциях. Более того, применение твердых видов картона и специальной технологии позволяют использовать защитные уголки многократно.

Материал: гофрокартон T22, T23, T24 (толщина 3мм), минимальный размер от 100x100x500мм.

Ассортимент гофроуглолков в наличии уточняйте в отделе продаж. Так же готовы изготовить их под Ваши размеры.

Дополнительные элементы гофроупаковки

Они служат для удобства размещения товаров во внутреннем пространстве или для их большей сохранности при транспортировке. К ним относятся:

Вкладыш из гофрокартона — дополнительный упаковочный материал, предназначенный для усиления стенок гофроупаковки. Он исключает ее деформацию при транспортировке и многоярусном хранении. Вкладыш изготавливается из трехслойного гофрокартона и вставляется внутрь гофроупаковки по периметру или между индивидуальными упаковками внутри групповой.

Прокладки — вспомогательное средство в виде листа гофрокартона. Используются для разделения упакованной продукции, а также для усиления дна или крышки коробки.

Решетка из гофрокартона — комбинация листов гофрокартона, соединённых между собой посредством прорезей и образующих ячейки. Она делит внутренний объем гофроупаковки, поэтому ее еще называют разделительными ячейками. Решетка служит для увеличения жесткости гофроупаковки.

Перегородки — листы гофрокартона, которые используются для разделения продукции и защиты от продавливания и заминания.

Вставки и ложементы — изделия из листового гофрокартона, которые используются для упрочнения упаковки, отделения и фиксации товара в упаковке для защиты при транспортировке.

Обечайки — изделия из листового гофрокартона, которые используются для усиления упаковки по периметру для предотвращения продавливания при штабелировании.





Посуда и упаковка из картона

КРУГЛЫЕ КОНТЕЙНЕРЫ, КОРОБКИ CHINA PACK

Круглые картонные контейнеры

Компания «Картон Сервис Северо-Запад» предлагает круглые картонные контейнеры с прозрачными крышками для холодных и горячих блюд.

Контейнер круглый (чаша суп) 500 мл, 120x92x72 мм имеет двойную ламинацию, что позволяет использовать его как для горячих блюд (суп, вторые блюда и т.п.) так и для холодных (салат, мороженое и т.п.).

При использовании чаши для горячих блюд контейнер может быть укомплектован крышкой 120 мм (ПП).

Контейнер круглый (чаша салат) 600 мл, 142x121x55 мм используется для холодных и теплых блюд.

Дополнительно может быть укомплектован купольной крышкой d142 (ПЭТ).

Контейнер круглый (чаша салат) 750 мл, 145x121x72 мм используется для холодных и теплых блюд.

Дополнительно может быть укомплектован крышкой d145 (ПЭТ) для холодных или d145 (ПП) для горячих блюд.

Основные преимущества контейнеров:

- являются влаго и жиростойкими
- подходят для разогрева в микроволновой печи
- выпускаются в белом и крафт дизайне.



500 мл



500 мл



600 мл



600 мл



750 мл



750 мл

Коробки для лапши China Pack

China Pack - это многофункциональная бумажная тара для горячей или холодной пищи.

Чаще всего они изготавливаются из плотного ламинированного картона (одно или двустороннее покрытие ПЕ), который позволяет сохранять температуру, насыщенность вкуса и аромата, не давая упаковке намокнуть и деформироваться.

- **China Pack** - это цельное решение, не требующее крышки. Верхняя часть складывается, и контейнер закрывается, но все равно эффективно выпускает пар, поэтому жареные продукты, не промокают.
- **China Pack** - идеальное решение для еды на вынос.
- **China Pack** - это разумный выбор для азиатских ресторанов, итальянских ресторанов, деликатесов, салатных баров, кейтерингов и т. д.

Дизайнерские решения China Pack: белые, крафт, черные, в дизайне «Китай». Объем упаковки China Pack:

- **500 мл** d1 80x80, d2 85, h 85 мм
d1 90x90, d2 95, h 70 мм
- **750 мл** d1 90x95, d2 95, h 97 мм



На изделия (по согласованию с заказчиком) можно нанести дополнительную графическую или текстовую информацию (брендирование), полноцветную печать.



КВАДРАТНЫЕ И ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ КОНТЕЙНЕРЫ



980 мл



1300 мл



980 мл



1300 мл



980 мл



1300 мл

Квадратные картонные контейнеры

Контейнеры изготавливаются на специальном оборудовании без технологического шва и склеек, что делает данный контейнер непротекаемым и универсальным.

- контейнер квадратный 980 мл, 170x170x60 мм
- контейнер квадратный 1300 мл, 170x170x70 мм
- крышка ПЭТ 175, 175x175 мм (прозрачная)
- материал: белый, крафт, крафт-крафт картон
- отлично смотрятся на витрине, упаковка из крафт-картона выгодно позиционирует Ваш продукт
- широкий диапазон использования: салат, выпечка, пицца, вторые блюда, мясо, заморозки и т.д.
- дополнительно может быть укомплектован прозрачной «ПЭТ» крышкой 175 мм.

Для информации. Любителями выпекать в домашних условиях, данный контейнер был использован и проверен при выпекании шарлотки при температуре не более 180 градусов.



450 мл



500 мл



500 мл



650 мл



650 мл



750 мл



1000 мл

Квадратные и прямоугольные контейнеры из крафт-картона

Контейнеры изготовленные из крафт-картона в комплекте с прозрачными «ПЭТ» крышками.

- контейнер квадратный 500 мл, 130x130x48 мм
- контейнер квадратный 650 мл, 130x130x63 мм
- контейнер прямоугольный 450 мл, 168x118x35 мм
- контейнер прямоугольный 500 мл, 168x118x38 мм
- контейнер прямоугольный 650 мл, 168x118x49 мм
- контейнер прямоугольный 750 мл, 168x118x58 мм
- контейнер прямоугольный 1000 мл, 168x118x68 мм

Универсальные контейнеры из крафт картона с прозрачной крышкой выгодно позиционируют вашу продукцию для клиентов. Они надежно удерживают жир и влагу и подходят для разогрева в микроволновой печи.

Контейнеры из крафт-картона избавляют от необходимости использования посуды, идеально подходят для доставки и презентации пищевых продуктов.

На изделия (по согласованию с заказчиком) можно нанести дополнительную графическую или текстовую информацию (брендинг), полноцветную печать.

УПАКОВКА ДЛЯ КОНДИТЕРОВ. S-BOX. F-BOX.

Картонная упаковка для капкейков и пирожных

Картонная коробка для пирожных.

- 150x110x75 мм

Линейка коробок под капкейки и пирожные.

- 160x100x100 мм, для 2-х капкейков
- 235x100x100 мм, для 3-х капкейков
- 160x160x100 мм, для 4-х капкейков
- 235x160x100 мм, для 6-и капкейков
- 235x235x100 мм, для 9-и капкейков
- 320x235x100 мм, для 12-и капкейков
- самосборная конструкция, которая требует минимум затрат и места для хранения
- на выбор предлагается в трех стандартных цветах: белый, черный или крафт
- оборудованы прозрачным окошком для привлекательной демонстрации вашей продукции



S-box. Картонные лотки с прозрачными крышками ПЭТ

Бумажные лотки изготовленные из крафт-картона в комплекте с прозрачными «ПЭТ» крышками (S-box).

- 170x135x50 мм, крафт/белый, объем 800 мл
- 200x138x50 мм, крафт/белый, объем 1000 мл
- внутренняя ламинация придает барьерные свойства, контейнер является влагонепроницаемым
- поставляются в собранном виде, благодаря чему удобны для транспортировки и дальнейшего использования
- идеально подходит для кондитерских, кафе, услуг кейтеринга и в качестве упаковки "на вынос"



S-box



F-box

На изделия (по согласованию с заказчиком) можно нанести дополнительную графическую или текстовую информацию (брендирование), полноцветную печать.

F-box. Картонные самосборные коробки

Картонные самосборные коробки с прозрачным окошком или без (F-box).

- с окном: 170x70x45 мм, подходит для макарон и роллов
- с окном: 200x120x45 мм, 260x200x45 мм, 200x160x55 мм, 260x160x55 мм, подходят для различных видов пирожных, салатов, вторых блюд, суши сетов
- без окна: 230x145x80 мм, подходит для различных видов пирожных, салатов, вторых блюд, суши сетов
- благодаря внутренней ламинации, они не пропускают жир и влагу. Подходят для разогрева в микроволновой печи
- удобны при транспортировке и хранении, так как являются самосборными и поставляются в разложенном виде, занимая при этом мало места

БУМАЖНЫЕ СТАКАНЫ. ДЕРЖАТЕЛЬ-ПЕРЕНОСКА.

Бумажные стаканы

Предлагаем однослойные или двухслойные бумажные стаканы белого цвета для кофе, чая и других горячих или холодных напитков, объемом 250, 350 и 450 мл.

Стаканчики изготовлены из целлюлозного картона с односторонней ламинацией полиэтиленом. Швы надежно запаены, что исключает подтекание напитка. Материал стакана экологичен и безопасен.

На стаканчики может быть нанесена дополнительная графическая или текстовая информация (брендрование), полноцветная печать.

Держатель для стаканов

Свою нишу на рынке одноразовой посуды уверенно заняли бумажные стаканчики, ставшие незаменимыми атрибутами точек быстрого питания, кофеен, небольших ресторанов.

Для удобного и комфортного пользования стакана, наполненного горячим содержимым, используются дополнительный аксессуар – бумажный лоток-переноска. Функцию своеобразных мини-подносов выполняют многосменные держатели, благодаря которым в одной руке можно удерживать несколько стаканов.

Конструкция держателей гарантирует надежную фиксацию стакана, и позволяет соединить их между собой.

Переноски с ручкой для двух и четырех стаканов кофе приспособлены для стаканов объемом от 200 до 650 мл. Популярна в компаниях по доставке быстрой еды.



Для заказа бумажной упаковки достаточно:

- Определиться с форматом и размером. Если типовые модели в нашем каталоге вам не подходят, мы готовы изготовить партию по индивидуально разработанному макету.
- Выбрать желаемые характеристики материала: толщину, цвет, наличие покрытий, количество слоев. По данным вопросам вы всегда можете проконсультироваться с нашими менеджерами, они подскажут подходящий вариант для вашего типа продукции.
- Укажите в заявке, или по телефону желаемый объем и сроки изготовления партии, в зависимости от этого мы рассчитаем для вас стоимость, с учётом действующих скидок.



Бумага и картон

БУМАГА

Мы предлагаем бумагу собственного производства, а также выпускаемую ведущими российскими комбинатами. В ассортименте предлагается все необходимое для изготовления упаковки со строгими требованиями к сохранности изделий и сырья, а также для выпуска печатной и полиграфической продукции. Кроме бумаги, которая входит в линейку PRIME (многослойные комбинированные материалы), мы предлагаем **специальную техническую бумагу**.

Под разные цели и задачи производители продукции выбирают свои варианты упаковки. Так хрупкие, склонные к выделению жидкости, деформации, или требовательные к температуре изделия хранятся и транспортируются в специально разработанных для этого материалах. У нас вы можете выбрать и купить техническую бумагу разных типов: влаго- и жиростойкие, с фольгированием, ламинацией, или пропиткой парафином. Мы работаем напрямую с производителями, поэтому гарантируем соответствие характеристик материалов заявленным стандартам.

Бумага битумированная [1]

БУ-Б (ГОСТ 515-77) – это бумага, получаемая методом пропитки бумаги-основы расплавленным тугоплавким битумом. Поверхность темно-матового оттенка, часто коричневого или черного цвета. Она используется для упаковки промышленной продукции с целью защиты их от воздействия влаги. Обладает повышенной прочностью, гибкостью, растяжимостью, эластичностью. Применяется для выстилания ящиков под консервацию продукции, для герметизации щитовых домиков и крыш. Кроме того, применение ее активно внедряется в каркасном строительстве. Здесь данный тип упаковочного бумажного материала играет роль прокладочного материала. В этой связи главная задача прокладочного материала – пароизоляция.



Водонепроницаемая бумага [2]

Двухслойная водонепроницаемая упаковочная бумага марки ДБ (ГОСТ 8828-89) состоит из двух слоев бумаги основы, склеенных между собой битумом. Материал предназначен для упаковывания промышленной продукции (металлоизделий, инструментов, электродов, изделий электротехнической промышленности, приборов, технических изделий и материалов, мебели и др.), для защиты ее от воздействия влаги. Также она используется для обивки вагонов, прокладки ящиков.



Парафинированная бумага [3]

Материал, имеющий на своей поверхности пленку, состоящую в основном из парафина, из-за чего внешне похожа на промасленную бумагу, но не оставляет жирных следов при контакте. Марка БП 3-35 ГОСТ 9569-2006 – это упаковочная водонепроницаемая бумага, пропитанная парафином. Применяется для защиты металла и металлоизделий от коррозии. Массовая доля парафина составляет 30-45%.



Строительная бумага [4]

Это защитная бумага для ремонта, предназначенная уберечь вещи от боя и сколов во время переезда и ремонта. Благодаря жесткости материала такие хрупкие вещи как стеклянная и керамическая посуда, фарфоровые изделия, стекла и зеркала останутся неповрежденными. Самое основное свойство такой бумаги – высокая прочность к механическим повреждениям, защитит полы во время строительных работ. Самое главное преимущество – относительно невысокая себестоимость, удобный размер и упаковка для потребителя.



Крафт-бумага с фольгой для теплоизоляции [5]

Трехслойный материал состоит из крафт-бумаги, тонкого слоя полиэтилена, алюминиевой фольги. Отражающие свойства бумаги, кашированной фольгой – пароизоляция и теплоизоляция. Материал используется в строительных конструкциях в качестве теплоизолирующего покрытия от проникновения пара. Он значительно сокращает потери тепла через стены, а также устраняет сырость. Его широко используют в строительстве деревянных домов. Фольга на крафт бумаге создает эффект термоса, это качество особенно ощущается в зимние морозы. С использованием данной защиты функциональность бань, саун и парилок увеличивается в разы.



Качество изготавливаемой продукции чётко зависит от качества материала в основе. В нашей компании вы можете купить картон, соответствующий стандартам ГОСТ в широкой линейке форматов, цветов и толщины. Мы поставляем материалы напрямую от производителя, поэтому гарантируем соответствие всех характеристик. Чтобы купить картон с нужными параметрами важно разобраться в их отличительных свойствах. Так, например, не все виды коробочного картона безопасны для использования в пищевой продукции, или обладают необходимой устойчивостью к влаге и жиру.

Помимо функциональных свойств, причиной купить картон могут стать эстетические предпочтения. Чтобы создать действительно привлекательную упаковку, которая станет гармоничным дополнением к вашей продукции, важно использовать качественный и подходящий материал, который не только обеспечит сохранность даже самых хрупких товаров, но и обеспечит их внешнюю привлекательность.



Картон Хром Эрзац марок «НМ», «Ладога», «Нева» [1]

Используется при изготовлении упаковок с полноцветной печатью поверх белого покровного слоя. Возможен вариант с односторонним мелованным покрытием. В состав добавляется механическая целлюлоза, что позволяет добиться высоких показателей прочности, с сохранением тонкости и гибкости. Этот материал – экологичный, потому рекомендуется для эксплуатации в пищевом производстве.



Коробочный картон [2]

Предназначен для изготовления потребительской и групповой тары без печати. Коробочный картон можно использовать практически в любых отраслях промышленности. Это коробки, прокладки, папки. Защитные уголки, гильзы, втулки. При транспортировке оборудования. Коробочный картон изготавливается из макулатуры, возможны добавки целлюлозы.



Облицовочный картон [3]

Многослойный плотный материал, производится путем прессования макулатуры, прошедшей предварительную переработку, в результате которой образовалась волокнистая масса. Толщина картона составляет 0,3 - 5 мм. Такой материал востребован в самых разных отраслях, а современные производственные технологии позволяют его делать более прочным, жестким и влагостойким. Предназначен для изготовления гипсокартонных листов, применяемых при строительстве и отделке помещений в качестве стеновых и потолочных панелей, изготавливается плотностями 170 и 190 г/м².



Переплетный картон [4]

Используется не только в печатных изданиях, но и как упаковочный материал для хранения любых товаров, от авторучек до холодильников. Поверхность данного картона является идеальной плоскостью для нанесения краски и для оклейки бумагой или другими материалами. Варианты нанесения: трафаретная и офсетная печать, тиснение. За счет большого диапазона возможностей оформления картон для обложек служит лучшим материалом для создания экономичных твердых переплетов оригинальных полиграфических изданий.



Прокладочный картон [5]

Картон технический **марки "А"** предназначен для изготовления уплотнительных прокладок во фланцевых и других соединениях, применяемых в среде масла, бензина, воды. Картон **марки «Б»** используется для изготовления каркасных деталей изделий кожгалантереи (для сумок, портфелей, рюкзаков, папок, визитниц, барсеток, портмоне). Картон склеенный **марки "АС"** предназначен для изготовления прокладок, обеспечивающих герметичность между плоскими металлическими поверхностями при рабочих средах бензин, масло, вода.



Электроизоляционный картон [6]

Относится к группе электроизоляционных материалов предназначенной для внутренней изоляции электрических машин и аппаратов. В зависимости от различия в величинах электрического напряжения и габаритов изолируемых узлов, используется как крупноформатный так и рулонный электрокартон.



Упаковочные материалы

УПАКОВОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ



1

Картонные защитные уголки

Защитные уголки из картона [1] используются во многих отраслях промышленности и наиболее широко применимы при упаковке и отгрузке:

- продукции на поддонах;
- строительных материалов;
- сельскохозяйственной продукции;
- металлопроката;
- различных листовых изделий;
- крупногабаритной бытовой техники.

Применение картонных углов обеспечивает защиту от повреждений готовой продукции при складировании, транспортировке, что в несколько раз сокращает финансовые потери производителей на этих операциях. Более того, применение твердых видов картона и специальной технологии позволяют использовать защитные уголки многократно.

Защитные уголки из картона изготавливаются по технологии последовательной прессовки и формовки с использованием специального клея. Сырьем служит картон, удовлетворяющий требованиям повышенной прочности.



2

Кроме стандартных картонных уголков мы предлагаем:

Картонные П-профили [2]

П-образный профиль-это 100% склеенное картонное изделие, созданное с целью защиты от царапин, деформации и повреждения груза во время перевозки, без увеличения объема и веса груза. Защита из 100% перерабатываемого картона – это идеальное экологическое решение для разных нужд (двери, окна, столешницы, панели, трубы, профили и т.д.).

Применение П - образных профилей предотвращает сколы и смятие торцевых углов профилированных погонажных изделий и материалов.



3

Уголки перфорированные [3]

Благодаря высечке данный вид уголка легко применить при упаковке кругообразной продукции, а также продукции других геометрических форм. Плотное соприкосновение перфорированного уголка с продукцией обеспечит защиту от повреждений краев готовой продукции при складировании и транспортировке, что в несколько раз сокращает финансовые потери производителей на этих операциях.

Применение твердых картонов и специальной технологии позволяют использовать защитные уголки многократно. Используя картонный уголок в нескольких плоскостях, правильно и грамотно распределяется весовая нагрузка, что обеспечивает сохранность и неизменность упаковки груза/товара.

Мы предлагаем защитные уголки: толщиной от 2 до 6 мм, шириной полочки от 35 до 100 мм, длиной от 50 до 6500 мм.

УПАКОВОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Картонные ламинированные и алюминиевые влагостойкие уголки

Защитные ламинированные и алюминиевые влагостойкие уголки используются во многих отраслях промышленности и наиболее широко применимы при упаковке и отгрузке:

- строительных материалов;
- сельскохозяйственной продукции;
- металлопроката;
- различных листовых изделий;
- крупногабаритной бытовой техники;
- различных рулонных изделий;
- мебельной продукции.

Благодаря поверхностному слою **PRIME PE [1]** у ламинированных уголков (комбинированный материал на основе бумаги, ламинированной полиэтиленом) и **PRIME BL [2]** у алюминиевых (комбинированный материал на основе бумаги, ламинированный полиэтиленом и металлизированной пленкой) данный вид уголков легко применить при упаковке продукции в уличных условиях. Плотное соприкосновение уголка с продукцией обеспечит защиту от повреждений краев готовой продукции при складировании и транспортировке, что в несколько раз сокращает финансовые потери производителей на этих операциях. Более того, применение твердых картонов и специальной технологии позволяют использовать защитные уголки многократно.

Картонные гильзы

Картонная гильза – один из самых популярных расходных материалов в крупных производственных компаниях. Гильзы картонные спирально-навивные используются в различных отраслях промышленности при намотке рулонных материалов, бумаги, картона, пленок, напольных покрытий, и т.д., а так же в производстве потребительской и транспортной тары для упаковки штучной продукции.

Кроме того, картонные гильзы широко применяют в швейной промышленности для намотки тканей, галантерейных лент, пряжи, ниток и прочих материалов, требующих бережного хранения. Намотка любого материала на картонную гильзу является гарантом того, что он не помнется.

Метод производства картонных гильз основан на спиральном способе навивки картонных и бумажных полос определенной ширины и последовательности, в зависимости от продукта, для которого предназначена сама гильза и ее размеры. Для создания картонных гильз используют материал повышенной прочности.

Возможно нанесения рекламной символики заказчика по внутренней поверхности гильзы так и по внешней!



1



2



Внутренний диаметр гильзы от 20 до 152 мм.
Толщина стенки от 1 до 14 мм. Длина гильзы от 50 до 3200 мм.

