

ОФСЕТНАЯ ПЕЧАТЬ

САМОКЛЕЯЩИЕСЯ ЛИСТОВЫЕ
МАТЕРИАЛЫ

Labeling a smarter future



Find the right solution
for your brand at
upmraflatac.com



ОФСЕТНЫЕ РЕШЕНИЯ ДЛЯ ЭФФЕКТИВНОЙ ПЕЧАТИ С ЛИСТА НА ЛИСТ ПРЕМИУМ-КЛАССА

Создавайте решения для рынка, представляющего крупный мировой бизнес!

Технология офсетной печати — это традиционное решение, идеально подходящее для клиентов, которым требуется печать крупных партий, экономичные методы производства этикеток и, самое главное, высочайшее качество. Чем больше копий требуется клиенту, тем более экономичным становится этот сервис. Клиенты также могут выбрать из большого разнообразия бумажных материалов с различной отделкой, а также могут использовать специальные чернила и цвета. При офсетной печати используется широкий диапазон цветов (включая Pantone), отделки и материалов, что позволяет создать лучшее изображение бренда.

В КАКИХ СЛУЧАЯХ ЛУЧШЕ ВЫБРАТЬ ОФСЕТНУЮ ПЕЧАТЬ?

Чтобы ответить на этот вопрос, сначала задумайтесь о следующем:

Каков объем печати? Традиционная печать требует вложений на начальном этапе; в связи с необходимостью регулировки прессы печать малых партий может привести к увеличению стоимости на единицу продукции.

Какие материалы вы хотели бы использовать? Если в вашем проекте требуется использование специальной бумаги или других специальных материалов, то для лучшего качества изображения следует использовать традиционную печать.

Нужна ли вам печатать на особой поверхности и/или особый формат?

При печати нестандартных материалов лучше всего использовать офсетную технологию.

ЛИНЕЙКА МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ ОФСЕТНОЙ ПЕЧАТИ UPM RAFLATAC

предлагает широкий ассортимент продукции для различных типов поверхностей и условий этикетирования. Наша продукция подтверждает преимущества технологии офсетной печати, когда речь идет о качестве и объемах.

Непревзойденное качество офсетной печати

Бумажная и пленочная продукция из линейки UPM Raflatac в сочетании с традиционной технологией печати обеспечивает непревзойденную точность деталей и высокое разрешение изображения.

Максимальное удобство при нанесении этикеток

Точная разметка обеспечивает быстрое и беспроблемное снятие подложки при нанесении этикеток. Процедура нанесения заметно ускоряется, а высокое качество этикеток не снижается при длительном использовании в информационных или декоративных целях.

ЕЩЕ БОЛЕЕ ЭКОЛОГИЧНЫЕ ЭТИКЕТКИ!

Все производственные площадки UPM Raflatac в США, Европе, ЮАР, Китае и Австралии имеют экологический сертификат ISO 14001. Бумажные лицевые материалы из линейки для офсетной печати имеют сертификат FSC, подтверждающий использование легально заготовленного и экологичного сырья. Также акриловые клеи на водной основе не содержат растворителей.

Бумаги для цифровой печати, предназначенные для прямого контакта с продуктами питания, поставляются с **заявлением о соответствии (DOC)**, обязательным в странах ЕС (EU 10/2011) для всех компонентов упаковки, контактирующих с пищевыми продуктами.

Ассортимент продукции UPM Raflatac для офсетной печати соответствует европейскому стандарту **(EN 71-3:2013)** для этикетирования игрушек.

Безопасные этикетки: самоклеящиеся продукты UPM Raflatac соответствуют требованиям **REACH, регламента ЕС (ЕС) № 1907/2006** и **директивы RoHS 2011/65/ЕС**, а также другим европейским нормам.

КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ

UPM Raflatac производит специально разработанные бумажные и пленочные материалы для офсетной печати с листа на лист. Эти продукты демонстрируют превосходные результаты и отвечают всем требованиям, предъявляемым к самоклеящимся листовым материалам, обеспечивая окупаемость ваших инвестиций.

- **Специально разработанные клеи отвечают требованиям процесса создания этикеток** Полностью удаляемые, чистые клеи **UPM Raflatac** гарантируют максимальную защиту от загрязнения в течение всего процесса печати, от подачи материала до высечки этикеток. Эффективная укладка листов, быстрая высечка и превосходные свойства гильотинной резки.
- **Универсальные клеи** (полупостоянные, постоянные, экстра-постоянные, съемные, для глубокой заморозки, для текстиля) подходят для широкого спектра поверхностей и областей применения.
- **Многоцелевые лицевые материалы** (немелованные, мелованные, непрозрачные, цветные, картон, фольга, классический ассортимент бумаги и пленок) рекомендованы для изготовления высококачественных многоцветных этикеток, требующих высокого разрешения печати.
- **Оптимальная устойчивость к скручиванию** при подаче в печатное оборудование, снижение риска застревания бумаги во время печати и еще более высокая эффективность при укладке листов, высечке и гильотинной резке.
- **Разнообразие листовых форматов: 43x61, 64x45, 50x70, 100x70 см** По запросу возможны другие размеры.
- **Безопасная упаковка** Наша упаковка для пачек материала обеспечивает защиту от влаги и загрязнения, препятствуя повреждениям при транспортировке и хранении. Также благодаря оптимальным условиям внутри пачки увеличивается срок хранения. Ассортимент UPM Raflatac для офсетной печати поставляется в пачках по 100, 125 или 250 листов в зависимости от комбинации материалов, продукта и размера. Также доступна доставка на паллетах.
- **Комбинации с подложкой** различаются в зависимости от лицевого материала. Бумага комбинируется с крафовой подложкой 86 г/м², а пленки — с крафовой подложкой 135 г/м². **Подложка с просечкой** поставляется с бумажными лицевыми материалами. При наличии просечки она должна быть параллельна направлению подачи. Возможен заказ специальной подложки.



АССОРТИМЕНТ ПРОДУКЦИИ: БУМАГА				ПРИМЕНЕНИЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ									
Лицевой материал	Описание	Лицо (г/м ²)	Клей	Продукт	Реклама	Перевозка и логистика	Вкладыши / Стикеры	Пищевые продукты	Витрины и торговые точки (высокая жесткость)	Розница, маскировочные этикетки	Вина и напитки, декорирование	Устойчивость к воде, маслу, химикатам и промышленным условиям	Использование вне помещений
UPM Raflatac				Продукт	Реклама	Перевозка и логистика	Вкладыши / Стикеры	Пищевые продукты	Витрины и торговые точки (высокая жесткость)	Розница, маскировочные этикетки	Вина и напитки, декорирование	Устойчивость к воде, маслу, химикатам и промышленным условиям	Использование вне помещений
НЕМЕЛОВАННАЯ БУМАГА													
Data-FSC	Белая бездревесная бумага машинного мелования.	70	Постоянный		•	•••				••			
Vellum-FSC	Белая бездревесная суперкаландрированная бумага.	70	Постоянный / Экстра-постоянный / Съемный		••	•••				•			
Redata-FSC	Белая немелованная бумага, изготовленная из 100% вторичного волокна.	80	Постоянный		•••								
Multitac Industrial Vellum	Многослойная конструкция: две белые бездревесные крафтовые подложки и немелованная бумага между ними.	70	Экстра-постоянный		••	•••							
Jetlaser-FSC	Белая бездревесная бумага машинной гладкости.	70	Постоянный			•••				••			
Jetlaser Multitac	Многослойная комбинация: белая бездревесная лицевая бумага машинного мелования поверх двух крафтовых подложек.	70	Постоянный			•••							
МЕЛОВАННАЯ БУМАГА													
МАТОВАЯ БУМАГА													
Raflamatt-FSC	Матовая художественная бумага немашинного мелования.	80	Постоянный	•••						••			
СРЕДНЕГЛЯНЦЕВАЯ БУМАГА													
Raflacoat Plus-FSC	Среднеглянцевая лицевая бумага машинного мелования.	80	Полупостоянный / Постоянный / Экстра-постоянный / Съемный / Для глубокой заморозки / Для текстиля	••	••		•••	•••		•••			
Recycled Coat PCR-FSC	Белая полуглянцевая бумага машинного мелования, на 99% изготовленная из переработанного волокна	90	Постоянный	•••	•••								
Raflabrite-FSC	Среднеглянцевая бумага машинного мелования с подложкой из крафт-бумаги.	85	Постоянный	•	•••		••						
ГЛЯНЦЕВАЯ БУМАГА													
Raflagloss-FSC	Глянцевая художественная бумага немашинного мелования.	80	Постоянный / Экстра-постоянный / Съемный	•••				••			•		
Castgloss-FSC	Бездревесная бумага с зеркальным глянцевым покрытием.	80	Постоянный / Экстра-постоянный / Съемный	•••	••			••			•		
НЕПРОЗРАЧНАЯ БУМАГА													
Raflamatt Opaque-FSC	Матовая художественная бумага немашинного мелования. Обратная сторона серого цвета для повышения непрозрачности.	84	Постоянный		••	•				•••			
Raflacoat Opaque-FSC	Среднеглянцевая лицевая бумага машинного мелования. Обратная сторона серого цвета для повышения непрозрачности.	82	Постоянный		••	•				•••			
Castgloss Opaque-FSC	Бездревесная бумага с зеркальным глянцевым покрытием. Обратная сторона серого цвета для повышения непрозрачности.	82	Постоянный		••	•				•••			
КАРТОН													
Coated Board 180-FSC	Мелованный среднеглянцевый бездревесный картон.	180	Экстра-постоянный		••				•••	•			
Castgloss Board 170-FSC	Бездревесный картон с глянцевым покрытием.	170	Экстра-постоянный		••				•••				
Raflabrite 250-FSC	Мелованный бездревесный картон.	250	Экстра-постоянный		••				•••				
Castgloss-FSC Postcard	Лицевой материал с глянцевым покрытием и крафтовой подложкой 180 г.	80	Постоянный		••		•			•			
КЛАССИЧЕСКИЙ АССОРТИМЕНТ													
Antique White WSA-FSC	Бездревесная тисненая бумага машинного мелования с влагостойкой обработкой, устойчивая к воздействию щелочи и образованию плесени.	90	Постоянный	•••				••			•••		
Antique Cream WSA-FSC	Бездревесная бумага машинного мелования с влагостойкой обработкой, устойчивая к воздействию щелочи и образованию плесени.	90	Постоянный	•••				••			•••		
Velmart White WSA-FSC	Белая тисненая бумага машинного мелования с влагостойкой обработкой, устойчивая к воздействию щелочи и образованию плесени.	90	Постоянный	•••				••			•••		
ЦВЕТНАЯ БУМАГА И ФОЛЬГА													
Fluor-FSC: Green, Lemon, Orange, Red, Pink	Бездревесная бумага с флуоресцентным покрытием.	78	Постоянный		••	•••							
Vellum-FSC: Blue, Green, Red, Yellow	Суперкаландрированная бездревесная окрашенная бумага.	80	Постоянный		••	•••							
Foil-FSC: Bright gold, Bright/Matt silver	Бездревесная бумага, ламинированная тонкой алюминиевой фольгой.	72	Экстра-постоянный	••	•••			•					

Печатные свойства: Бумага для традиционной печати и офсетной печати с УФ-отверждением, **Пленки** для офсетной технологии печати с УФ-отверждением. Необходимы специальные чернила для неабсорбирующих поверхностей.
Стандартные размеры листов: в зависимости от комбинации лицевого материала и клея. Пожалуйста, свяжитесь с торговым представителем UPM Raflatac для получения дополнительной информации.

Комбинации с подложкой: сплошная или с просечкой, с запечаткой или без запечатки. Пожалуйста, свяжитесь с торговым представителем UPM Raflatac для получения дополнительной информации.

Конечное применение и специальные возможности: • Удовлетворительно, •• Хорошо, ••• Отлично

АССОРТИМЕНТ ПРОДУКЦИИ: ПЛЕНКА				ПРИМЕНЕНИЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ									
Лицевой материал	Описание	Лицо (г/м ²)	Клей	Продукт	Реклама	Перевозка и логистика	Вкладыши / Стикеры	Пищевые продукты	Витрины и торговые точки (высокая жесткость)	Розница, маскировочные этикетки	Вина и напитки, декорирование	Устойчивость к воде, маслу, химикатам и промышленным условиям	Использование вне помещений
UPM Raflatac													
ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ ПЛЕНКИ													
PE Clear Offset	Прозрачная глянцевая полиэтиленовая пленка с лаковым покрытием.	94	Постоянный									•••	
PE White Offset	Белая глянцевая полиэтиленовая пленка с поверхностным покрытием.	98	Постоянный / Съемный									•••	•••
PE Matt White TC 100	Белая матовая полиэтиленовая пленка с поверхностным покрытием.	94	Постоянный	••								•••	•••
Polyprint 100	Белая матовая полиэтиленовая пленка.	80	Постоянный	••				•		•			
ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ПЛЕНКИ													
PP Solid White TC 60	Белая глянцевая биаксиально ориентированная полипропиленовая пленка с поверхностным покрытием	57	Постоянный						••			•••	••
PP Clear TC 50 P	Прозрачная глянцевая биаксиально ориентированная полипропиленовая пленка с поверхностным покрытием	47	Постоянный / Съемный						••			•••	

Печатные свойства: Бумага для традиционной печати и офсетной печати с УФ-отверждением, Пленки для офсетной технологии печати с УФ-отверждением. Необходимы специальные чернила для неабсорбирующих поверхностей.
Стандартные размеры листов: в зависимости от комбинации лицевого материала и клея. Пожалуйста, свяжитесь с торговым представителем UPM Raflatac для получения дополнительной информации.

Комбинации с подложкой: сплошная или с просечкой, с запечаткой или без запечатки. Пожалуйста, свяжитесь с торговым представителем UPM Raflatac для получения дополнительной информации.

Конечное применение и специальные возможности: • Удовлетворительно, •• Хорошо, ••• Отлично



www.upmraflatac.com