

ЗАО «ФорДА»

197341, Россия, Санкт-Петербург, Коломяжский пр., 33А

тел.: (812) 380 85 55, факс: (812) 380 85 54

www.forda.ru



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ТЕРМОБУМАГА СРМ 6.2 (компания MAGIC TOUCH)

Описание: Термотрансферная бумага со специальным покрытием для переноса изображений на любые твердые поверхности: керамика, пластик, металл, стекло, кожа и кожзаменитель, картон и т. п.

Принтеры: Бумага **MagicTouch СРМ 6.2** совместима с любыми LED/ лазерными принтерами или копирами, в том числе с системами, использующими фьюзерное масло. Однако, наилучший результат достигается при печати на принтерах с белым тонером (рекомендованы принтеры OKI C711WT, Pro7411, C920WT, Pro9420WT) - в этом случае переносимое изображение может содержать белые или светлые участки или надписи.

Основные технические параметры:

Технические характеристики по применению бумаги рекомендованы как основа для работы со стандартными типами носителей.

Температура термопереноса: 160°C

Время переноса: 60-120сек.

Давление термопресса: 60psi.

Съем подложки: теплый.

Доступный формат: А4, А4XL, А3

Количество листов в пачке: 100

Нанесение:

1. Напечатайте изображение **в зеркальном отображении** на Вашем LED/лазерном принтере в соответствии с рекомендациями TheMagicTouch для конкретной модели принтера.

Для печати на принтерах OKI C711WT, Pro7411, C920WT, Pro9420WT рекомендуем использовать программу **SpaceControl**, выпущенную специально для этих принтеров, и содержащую профили и настройки для всех типов бумаг TheMagicTouch.

Важно: Для предотвращения брака необходимо соблюдать направление подачи бумаги в принтер, обозначенное на подложке стрелками (А4 – по длинной стороне, А4R – по короткой стороне). Не забудьте выбрать в настройках печати «Зеркальная печать».

2. Подготовьте Ваш термотрансферный пресс в соответствии с параметрами (температура, давление). От точного соблюдения рекомендаций зависит качество переноса изображения.

3. Положите материал, на который будет переноситься изображение на термотрансферный пресс. Спозиционируйте на нем термотрансферную бумагу (при необходимости зафиксируйте термоскотчем) и накройте одним из специальных "ковриков" (A-Pad, Application Sponge, SoftPad), рекомендованных производителем для данного типа материала.

4. После истечения времени переноса откройте пресс, удалите изделие из него и дайте немного остыть, затем отделите термотрансферную бумагу от изделия.

**Внимание! Вся информация на данном листе дана на основании нашего опыта.
Мы настоятельно рекомендуем проводить тест перед началом производства!**

ЗАО «ФорДА»

197341, Россия, Санкт-Петербург, Коломяжский пр., 33А

тел.: (812) 380 85 55, факс: (812) 380 85 54

www.forda.ru



Термотрансферная бумага TheMagicTouch® Руководство пользователя

TheMagicTouch открывает мир бесчисленных вариантов применения материалов, тем не менее, не без некоторых ограничений и правил, которые должны соблюдаться. Помните, что изначально ваш цветной копировальный аппарат/принтер был разработан и предназначен только для использования с обычной бумагой. А термотрансферная бумага состоит из двух различных материалов, которые позволяют выполнять задачи термопереноса: бумажной основы покрытой с одной стороны полимерной пленкой, специально разработанной для различных продуктов.

Такие материалы будут вести себя по-другому при определенных условиях окружающей среды в рамках электрографического процесса формирования изображения в цветном копировальном устройстве/принтере. Для выполнения операций трансферной печати в наилучших условиях и избегания излишних вызовов сервисных специалистов, пожалуйста, внимательно прочитайте данное руководство, прежде чем начать работу, и всегда возвращайтесь к нему за справкой, в случае возникновения каких-либо проблем.

Характер продукции, условия окружающей среды, и особенно влажность будут оказывать большее влияние на производительность и качество, чем печать на обычной канцелярской бумаге. Термотрансферная бумага TheMagicTouch предварительно подготовлена и обработана против скручивания для того чтобы обеспечить отличные результаты при относительной влажности 30%-60% и температуре, согласно спецификации производителя копировального устройства/ принтера.

Использование в условиях, выходящих за рамки спецификации, может привести к замятию бумаги и / или ухудшению качества копирования / печати. В то же время, это также может иметь негативное влияние на расчетный срок службы некоторых компонентов в вашем копировальном устройстве / принтере.

Примечание: Проконсультируйтесь с производителем копировального устройства / принтера и уточните, какой стороной вверх должна подаваться бумага в вашу модель принтера. Подача термотрансферной бумаги неправильной стороной вверх может привести к поломке копировального аппарата / принтера!!!

Пожалуйста, соблюдайте следующие рекомендации:

1. Храните термотрансферную бумагу TheMagicTouch в сухом месте. Герметичная термоусадочная пленка должна быть снята только перед непосредственным использованием бумаги. После открытия термоусадочной пленки, держите коробки закрытыми во время хранения.
2. Из коробки следует доставать только то количество бумаги, которое необходимо для немедленного использования! Неиспользованные листы должны быть возвращены в коробку. Длительное взаимодействие с окружающей средой, особенно в условиях высокого уровня влажности, может привести к деформации (закручиванию) бумаги и вызвать проблемы при подаче и / или замятие бумаги.
3. Рекомендуется подача бумаги отдельными листами. Однако, если требуется подача бумаги из стопки в специальные устройства подачи или с лотка / кассеты, обеспечьте воздушный зазор вдоль всех сторон / краев стопки бумаги, чтобы избежать одновременной подачи нескольких листов. Никогда не складывайте термотрансферную бумагу поверх обычной бумаги. Избегайте копирования / печати до последнего листа, потому что последние два-три листа, как правило, подаются одновременно.
4. Бумага формата А4 не должна подаваться коротким краем! Подача по короткой стороне может привести к повреждению роликов. Если требуется, бумага TheMagicTouch может поставляться в формате А4R, например для принтеров формата А4 / «Letter».
5. Держите все лотки в чистоте. Пыль, волокна могут попасть в копировальное устройство / принтер вместе с бумагой, и загрязнить подхватывающие и подающие ролики, оказать негативное воздействие на срок службы некоторых компонентов оборудования.
6. Копирование / печать изображений темного цвета может стать причиной неполного термозакрепления тонера и привести при определенных условиях к его отслаиванию, главным образом, в конце листа. В этом случае, либо снизьте насыщенность тонера, либо используйте режим тяжелый вес / толстая бумага.
7. Опыт показывает, что, как правило, для обеспечения лучших результатов при копировании / печати на термотрансферной бумаге изображение должно быть на 1-2 шага светлее по насыщенности / яркости, чем на обычной / канцелярской бумаге.
8. Используйте для печати только форматную бумагу из упаковки. Порезка бумаги формата А3 до формата А4 может привести к замятию бумаги и к повреждению оборудования.