

# Color Copy





Color Copy – идеальная бумага для максимального удовлетворения потребностей в цифровой печати!!!

## Выгодно всем!

### Наивысшее качество печати, подтвержденное исследованием FOGRA

- Одобрена ведущими производителями цифровой печатной техники
- Наивысшее качество печати гарантирует удовлетворенность ваших заказчиков

### Максимальная производительность без простоев

- Сниженный износ оборудования благодаря составу бумаги
- Высокая скорость печати и производительность с минимизацией устранения неполадок и простоев

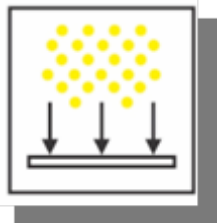
### Экологичность

- 10 Все продукты Color Copy имеют сертификат FSC
- 10 Добавьте в список достижений вашей компании использование дружелюбного к окружающей среде продукта

# 1. Качество печати



## Специальная обработка поверхности



- Превосходный перенос тонера/изображения и исключительное качество печати. Специальная обработка поверхности гарантирует требуемое электрическое сопротивление и превосходную цветопередачу

**ЯРКИЕ  
И ЖИВЫЕ  
ЦВЕТА**

## Первоклассное формование листа



- Равномерный перенос тонера
- Гладкая поверхность бумаги достигается благодаря равномерному распределению волокон бумаги, без чего толщина листа непостоянна, что влечет неравномерность изображения.

## Безупречная электропроводность



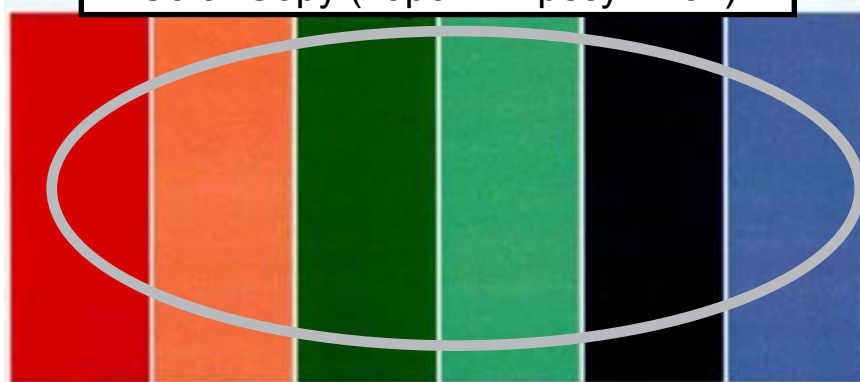
- Отличное качество печати
- Превосходная подача бумаги

Электропроводность бумаги определяется влажностью и содержанием солей. Слишком низкая влажность влечет высокий уровень статического электричества, слипание листов, частое замятие бумаги и снижение качества печати. Слишком высокая влажность снижает качество переноса изображения на бумагу.

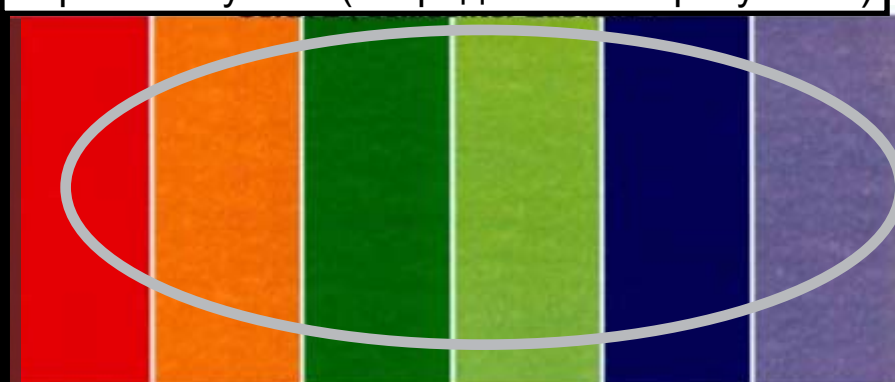
# 1. Качество печати

## Неравномерная пропечатка

Color Copy (хороший результат)



Офисная бумага (посредственный результат)



# 1. Качество печати

## Перенос тонера

Color Copy



Офисная бумага



# 1. Качество печати



## Выверенная гладкость

- Идеальный перенос изображения
- Превосходная подача бумаги

Гладкость бумаги – результат точного уровня давления в каландровой машине. Недостаточная гладкость - это неровный профиль бумаги и неравномерное распределение тонера. Излишняя гладкость ведет к плохой подаче бумаги

**ВЫСОКАЯ  
ГЛАДКОСТЬ  
Позволяет  
ЭКОНОМИТЬ  
ТОНЕР**



## Высокая светостойкость

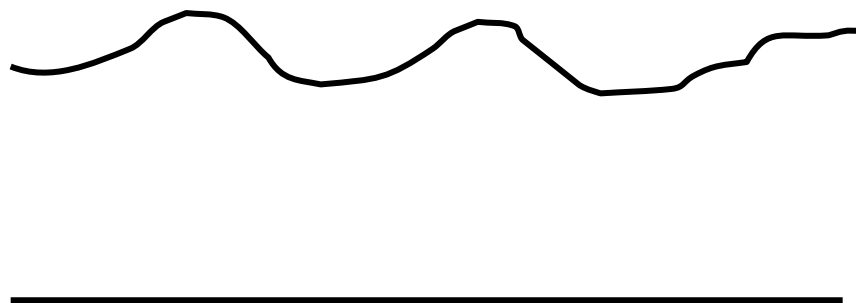
- Высокая стойкость к выгоранию

Чем выше уровень светостойкости, тем выше защита от выцветания изображения. Высококачественная бумажная масса, пигменты и отбеливатели в составе Color Copy помогают достижению идеального результата.

**СРОК  
АРХИВНОГО  
ХРАНЕНИЯ  
БОЛЕЕ 200  
ЛЕТ**

# 1. Качество печати

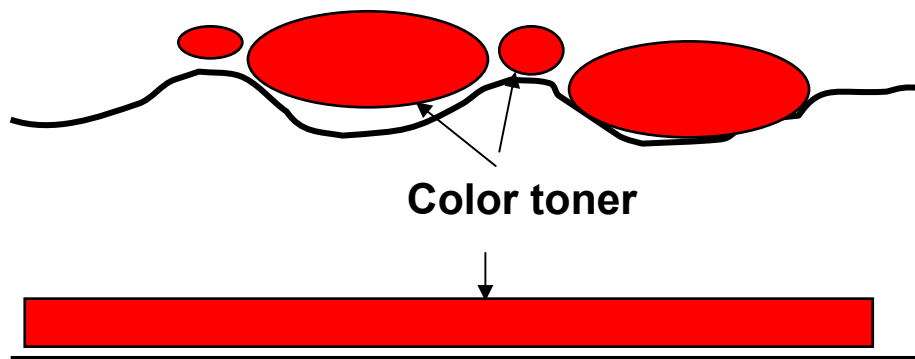
## Поверхность бумаги



Поверхность обычной многофункциональной бумаги под микроскопом напоминает горы и долины

Поверхность Color Copy под микроскопом очень ровная

## Перенос тонера



Неравномерное распределение тонера

Color Copy позволяет распределить тонер равномерно, что необходимо для качественной цветопередачи

## 2. Производительность



### Превосходная ровность

- Превосходные характеристики подачи бумаги при печати и постпечатной обработке
- Ровность показывает насколько ровная бумага до и после печати. Превосходный результат достигается контролем сушки бумаги при изготовлении. Бумага без этого преимущества искривляется после печати, особенно на больших заливках.

Нет  
коробления  
→ нет  
застреваний  
→ нет хлопот

### Снижение износа оборудования

- Качественное сырье бумаги снижает износ вашего оборудования
- При изготовлении бумаги не используются абразивные материалы, что предотвращает износ механических частей принтера. Пониженная пыльность бумаги увеличивает межсервисные интервалы.

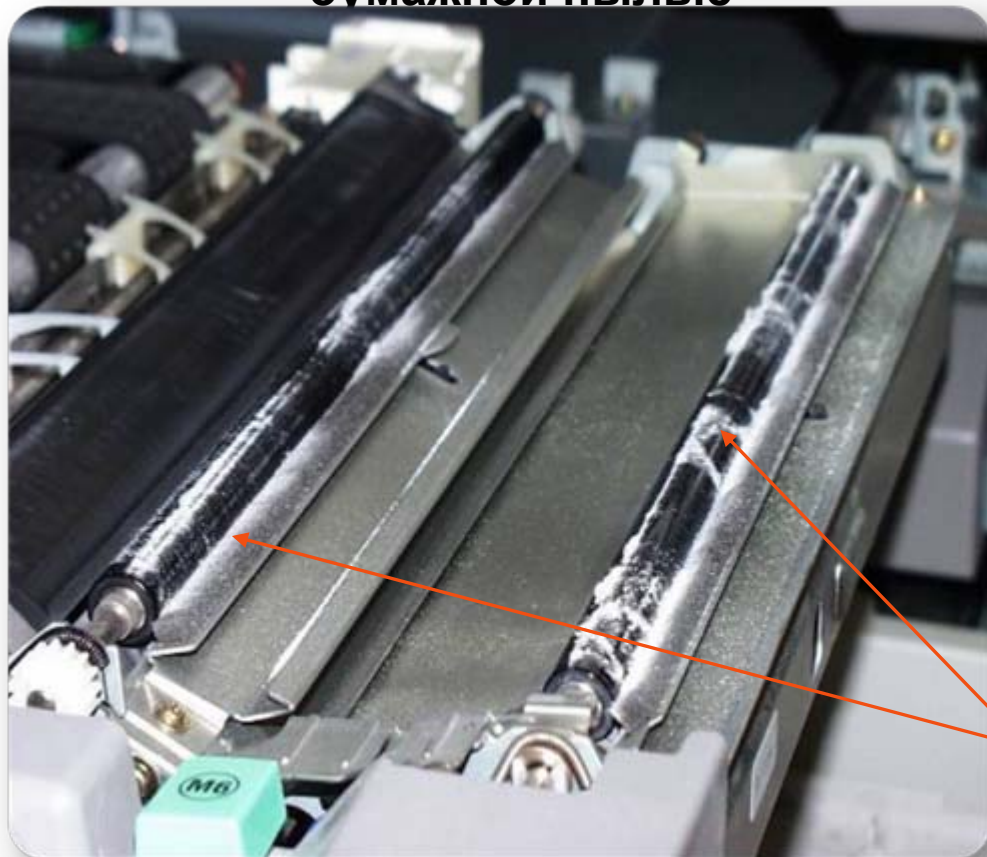
Меньше  
простоев и  
выше  
скорость





## 2. Производительность

### Загрязнение машины бумажной пылью



- Бережная эксплуатация машины
  - Уменьшение запыленности
  - Оптимальная работа модуля фьюзера

**Бумажная пыль**

# 3. Будь Зеленым



## FSC - Лесной попечительский совет

- Color Copy первая FSC сертифицированная бумага для цветной лазерной печати
  - Сертифицированные FSC бумаги из лесов, эксплуатируемых в соответствии со стандартами Лесного совета
- С 2009 года все бумаги Color Copy включая Color Copy coated glossy, Color Copy coated silk и Color Copy style сертифицированы FSC



## Green Range - Зеленая линия

- Color Copy часть линии продуктов Mondi Green Range
- Green Range линейка продуктов офисных и полиграфических марок бумаг Mondi без покрытия соединяющих в себе превосходное качество и бережное отношение к окружающей среде



# Линия продуктов Color Copy



Форматы: **A4, A3, SRA3, A3+, folio sizes, Xeikon reels(\*)**

Плотности: **90\*, 100\*, 120\*, 160\*, 200\*, 220, 250\*, 280, 300\*, 350 gsm**



\* Доступны в ролях для Xeikon



Форматы: **A4, A3, SRA3**

Плотности: **135, 170, 200, 250 gsm**



Форматы: **A4, A3, SRA3**

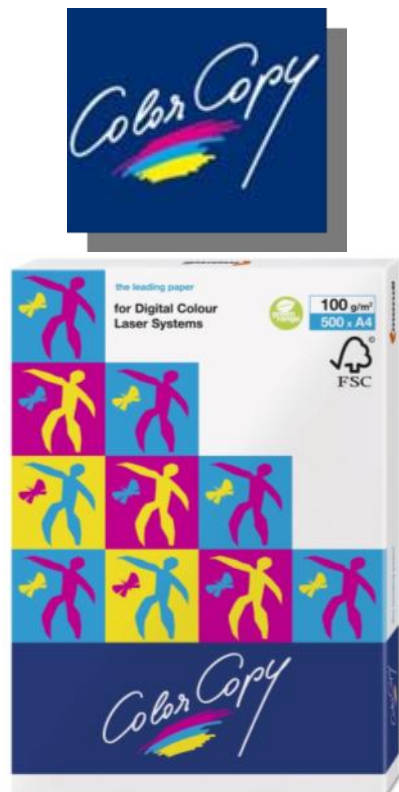
Плотности: **100, 160, 200 gsm**



# Color Copy – бумага лидер



## Color Copy данные

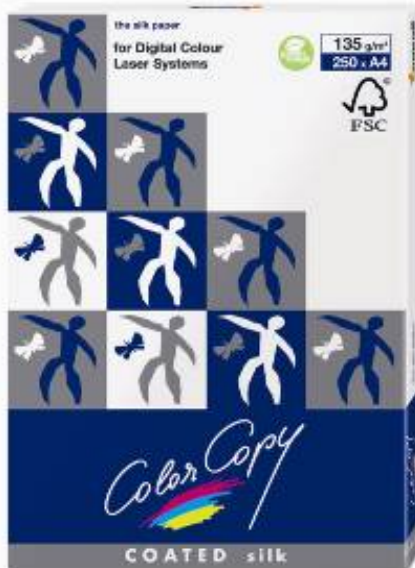


- Форматы: **A4**, **A3**, **SRA3**, **A3+**, **folio sizes**, **Heikon reels**
- Плотности: **90\***, **100\***, **120\***, **160\***, **200\***, **220**, **250\***, **280**, **300\***, **350\* gsm**
- Эталон бумаг для цветной лазерной печати, лидирующее качество и доля на рынке
- Color Copy это превосходная цветопередача
- Исчерпывающая линия продуктов и неограниченное применение в цифровой печати

# Color Copy coated glossy & silk



## Color Copy coated glossy & silk



- **Высококачественная бумага с покрытием для цветной лазерной печати.**
- **Форматы: A4, A3, SRA3**
- **Плотности: 135, 170, 200, 250 gsm**
- **Бумага с двухсторонним покрытием для полноцветной лазерной печати**
- **Уникальный глянцевый эффект**
- **2 варианта покрытия: silk & glossy**
- **Уровень влажности необходимый для лазерной печати**
- **Термостойкие связующие в покрытии**
- **Основа - бумага с первоклассным формованием**

## Выверенный уровень влажности

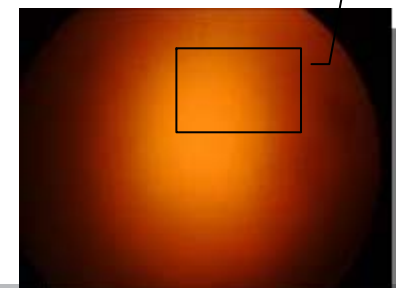
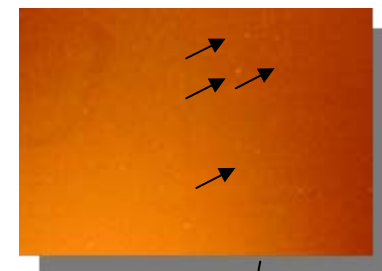
- Процесс цветной лазерной печати требует точного уровня влажности бумаги
- Бумага с излишним уровнем влажности вспучивается, тонер переносится избыточно и неравномерно



## Термостабильные связующие

- В полноцветной цифровой печати температура модуля закрепления может достигать 200 С°, поэтому связующие в бумаге с покрытием должны быть термостабильны.
- Применение бумаг с покрытием содержащим не устойчивые к высоким температурам связующие может привести к повреждению модуля закрепления и повышению стоимости обслуживания

Увеличение модуля закрепления: бумага с покрытием не предназначенная для лазерной печати вызывает неудаляемые отложения, ведущие к «полошению» на отпечатках



# Качественная резка на листы



## Высочайшее качество резки

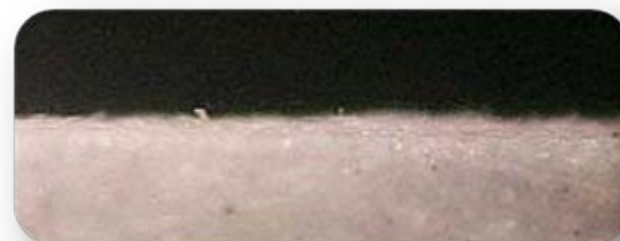
Резка бумаги из ролей в листы осуществляется на регулярно обслуживаемом оборудовании непосредственно на бумажном комбинате

Резка в непромышленных условиях ведет к худшим показателям реза, загрязнению печатного оборудования пылью и повреждению чувствительных к пыли узлов, что ведет к повышению стоимости обслуживания оборудования

Externally cut paper



Образец Mondi



# Color Copy style



## Color Copy style



- Форматы: **A4, A3, SRA3**
- Плотности: **100, 160, 200**
- Натурально белая бумага с элегантным оттенком «слоновая кость» и характеристиками Color Copy для полноцветных лазерных машин





Одобрена ведущими производителями



KONICA MINOLTA



Kodak

SHARP



Printing for Professionals

RICOH

OKI

TOSHIBA



Спасибо за внимание!



Для более подробной информации посетите [http://www.mondigroup.com/paper/RU/color\\_copy\\_professional/home/home.aspx](http://www.mondigroup.com/paper/RU/color_copy_professional/home/home.aspx)