


Печатные системы с технологией термопереноса



- Самым популярным способом нанесения изображений на ткань является термоперенос, очень удобный при печати на труднодоступных и мелких местах изделий (карманы, рукава, швы и т. п).



Существует два вида термопереноса: полноцветный и однотоновый.

- Во-втором варианте изображение на промежуточном носителе печатается с помощью любой технологии – лазерной, струйной, флокисображения или флексипечати, но единственной краской; при полноцветном же термопереносе краски наносятся послойно с помощью стандартного разложения в режиме СМУК или пантонных цветов. Термопечать на больших тиражах оправдывает себя вполне, при этом каждый оттиск – точная копия других изделий из партии.

Полноцветная

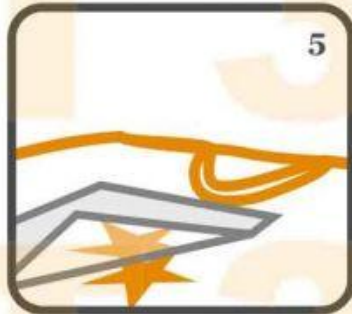
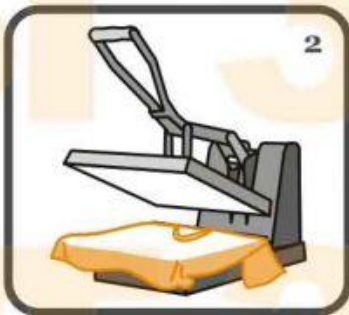


Основные преимущества термопечати

- Основными преимуществами термопечати являются:
- полноцветная печать
- легкость в работе
- низкий стартовый капитал
- печать от одного экземпляра до нескольких сотен
- процесс занимает мало времени
- полученные изображения обладают высоким качеством и не смываются при машинной стирке

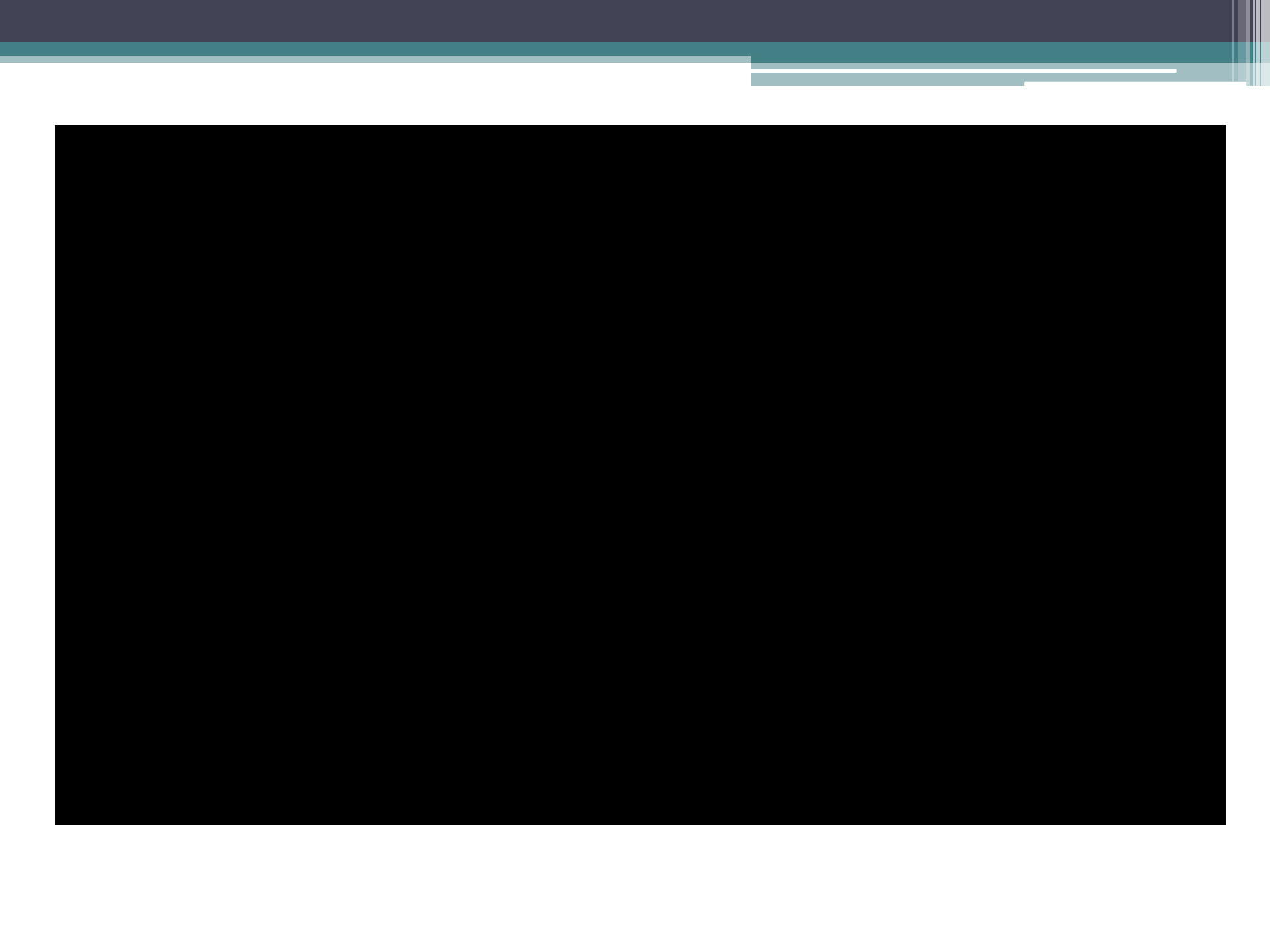
Основные составляющие технология термопереноса на футболку посредством плоского термопресса:

- 1. Подготавливается файл в любом редакторе;
- 2. С помощью режущего плоттера, подключенного к компьютеру, вырезается необходимое изображение.
- 3. От подложки отделяются и снимаются лишние участки пленки;
- 4. В результате получается готовый трансфер;
- 5. Полученный трансфер накладывается на ткань (футболку) и прогревается в плоском термопрессе для термотрансферной печати;
- 6. Подложка удаляется.



Основные преимущества технологии термопереноса с помощью плоского термопресса:

- Полученное в результате термопереноса изображение, неотделимо от ткани.
- Полученное изображение не смывается даже при машинной стирке (до 80 C).
- Возможность производства как единичного экземпляра, так и больших тиражей.
- Высокое качество нанесения благодаря высокой точности резки.
- Малые затраты времени: термоперенос - 8 секунд. Резка и размещение макета на ткани занимает около минуты.



Прямая печать на темные ткани

Прямая печать

с использованием белых чернил

на темных тканях

АММАРТ
СЕРВИС

Site: алларт.рф

Тел.: (495) 988-96-90

