

## **ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ**

### **на печать на ткани**

#### 1. Технические условия

1.1 Флаги, знамена, штандарты, перетяжки, гербы, банданы, платки, косынки, шарфы, галстуки, ленты, фотополотна, вымпела, флажки и другая продукция, которая изготавливается методом сублимации – дальше Продукция должна изготавливаться в соответствии с требованиями настоящих технических условий с нанесением утвержденного макета, предоставленного заказчиком.

1.2.1 Макеты и цвета флагов стран мира и субъектов РФ, а так же макеты флагов видов вооруженных сил, родов войск и служб утвержденные государственными, региональными законодательными актами, законами соответствуют векторным изображениям [geraldika.ru](http://geraldika.ru)

1.2.2. Размеры, форма, цвета, соотношение длины и ширины продукции, место расположение на них гербов и элементов должны соответствовать утвержденному Заказчиком макету.

1.2.3. При заказе любой печатной продукции на тканях нужно иметь в виду, что ткань, на которой печатается продукция, в процессе термообработки незначительно усаживается (примерно на 3%, вплоть до 5% на некоторых тканях). При изготовлении продукции отклонения по длине и ширине полотнища и по размерам элементов макета не должны превышать +/- 5%.

1.2.5. Флаги, предназначенные для использования вне помещений, на высоте более 5 метров рекомендуется изготавливать из полиэфирного шелка либо из флажной сетки методом прямой печати.

1.2.6. Продукцию изготавливают способом термопереводной или прямой печати с одновременным получением отличительных знаков цветных полотнищ. При прямой печати интенсивность окраски лицевой и изнаночной сторон одинакова для полиэфирного шелка и флажной сетки, и может отличаться для других тканей. При термопереводной печати изнаночная сторона продукции имеет отличие в интенсивности окраски от лицевой стороны, зависящее от плотности ткани.

1.2.7. При превышении размеров 1500\*1500мм, Продукция сшивается из нескольких отрезков ткани и имеет с лицевой стороны горизонтальный либо вертикальный шов (швы).

1.2.8. Максимальная ширина окраса ткани без стыков и швов – 1500мм, в готовом виде изделие 1450мм. Минимальная толщина линий в рисунке продукции 1мм.

1.2.9. Допустима цветопередача цвета: + один пантон.

1.2.10. В зависимости от размера продукции и ширины ткани, продукция изготавливается из цельного полотнища или способом сшивания отдельных полотнищ из ткани одного вида с сохранением одинакового направления долевых нитей. Ткани

сшиваются в соответствии с указаниями технолога Изготовителя, в случае если Заказчиком не указана утвержденная схема сшивания.

1.2.11. Размеры кармана не входят в размер флага, допускается притачивание кармана к полотнищу флага.

1.2.12. Если не указано иное, люверсы ставятся диаметром 1см, петли пришиваются размером 3см.

1.2.13. Если не указано иное двусторонняя Продукция изготавливается с прокладкой из габардина.

1.2.14. В готовой Продукции не допускаются следующие пороки: дыры, просечки, прощипки, загрязненные и цветные пятна, заметно выраженные полосы.

2. Указания по эксплуатации.

2.1 Нормальными условиями эксплуатации Продукции являются атмосферные условия средней полосы: температура от -35 до +35 градусов С, постоянные ветры до 10 м/с, порывы ветра до 15м/с (до 5% времени эксплуатации), воздействие атмосферных осадков с ПДК кислотных примесей. Эксплуатация Продукции в зоне выброса различных продуктов сгорания и химически активных веществ может сократить срок службы. Вблизи автомагистралей, железнодорожных путей, труб ТЭЦ и т.п. полотнище флага быстро пропитывается соединениями металлов, теряет цвет и износостойкость. При необходимости установки флагов в подобных местах требуется более частая смена флагов.

3. Упаковка, транспортирование и хранение.

3.1. Изготовитель доставляет Продукцию до транспортных компаний в выше указанных упаковках. За порчу и приведение Продукции в некондиционный вид во время транспортировки, которую осуществляет транспортная компания, Изготовитель ответственности не несет.

3.2. Право собственности на Продукцию переходит к Заказчику в момент передачи Продукции Изготовителем Заказчику или в момент передачи Изготовителем Продукции транспортной компанией(авиа-, авто-, железнодорожной, почтовой).

4. Гарантии Производителя.

4.1 Изготовитель гарантирует соответствие качества флагов требованиям настоящих технических условий при соблюдении заказчиком условий транспортирования и хранения.