

## **Технические требования, предъявляемые к оригинал-макетам флексографской печати**

Формат предоставляемых файлов:

Corel Draw X16, Adobe Photoshop-CC, Adobe Illustrator-CC, PS, PDF

Файлы в формате MS Word, MS Excel, MS PowerPoint не принимаются

Требования к макетам, предоставляемым в формате CorelDRAW, Adobe Illustrator:

Геометрические размеры изображения в файле верстки должны быть выполнены в масштабе 1:1

Все шрифты в макете должны быть переведены в кривые, либо шрифты должны быть предоставлены отдельно, за исключением национальных. При переводе шрифтов в кривые не должно возникать самопересечения полученной кривой, т.к. в этом случае область самопересечения становится прозрачной.

Не допускается наличие в предоставляемом файле блендов, контуров, встроенных заливок/текстур CorelDraw, RGB битмапов, PS fills (в случае использования таковых необходимо перед выводом перевести их в кривые или растровые изображения), масштабирование outline (опция Scale with Image в окне Outline должна быть отключена, параметр Stretch должен быть 100%).

Должны быть отдельно предоставлены все включенные в файл растровые изображения.

Сложные заливки Gradient Mesh к выводу не допускаются, переход градиента одного пантона в другой не допускается, текстуры, ореолы (glow), линзы, прозрачности не допускаются. В файле верстки допустимо присутствие CMYK объектов.

Требования к макетам, предоставляемым в формате Adobe Photoshop:

Растровые изображения должны быть в формате TIFF, PSD, EPS в формате 1:1 в отдельном файле, все утвержденные цвета в макете должны быть заданы по каталогу Pantone Solid Coated

Необходимо предоставлять файл со всеми имеющимися слоями, масками, обтравочными контурами. Файл должен быть цветоподелен с учетом требований флексографической печати. Реальное (а не интерполированное) разрешение для полутоновых (Grayscale, Monotone, Duotone, Tritone) или полноцветных (CMYK) изображений должно не меньше, чем в 2 раза превышать линейную плотность печати (175 lpi).

Просьба не собирать в Фотошопе макеты, содержащие мелкие текстовые элементы и логотипы, которые можно представить в векторном виде, для их качественной печати потребуются отрисовка. Все предоставляемые TIFF файлы должны быть записаны без сжатия.

Общие требования:

Просьба обращать внимание на минимальные размеры элементов изображения:

Линия в позитиве – не менее 0,1 мм

Линия в негативе – не менее 0,2 мм

Отдельно стоящая точка в позитиве – не менее 0,15 мм

Отдельно стоящая точка в негативе – не менее 0,3 мм

Растровая точка – от 1% до 100%, для пантона — от 3% до 100%

Минимальный кегль шрифта – 4 pt

В случае печати сложных в обработке файлов, просьба прилагать пояснительные записки с пояснениями, позволяющими избежать неоднозначной интерпретации.

Градиентная заливка не должна уходить в «0»