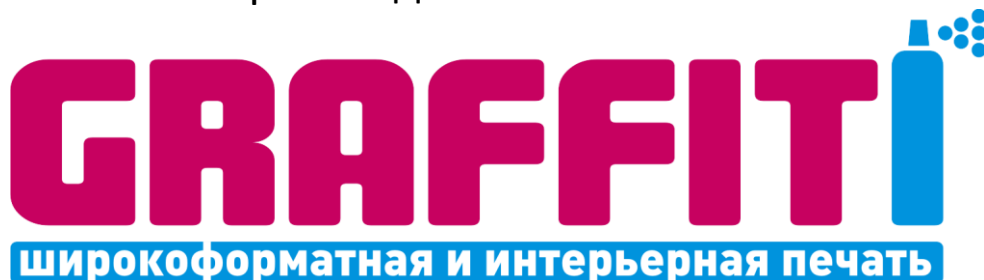


Рекламно производственная компания Graffiti



198097 Санкт-Петербург, Проспект Стачек, д.47

+7 (812) 715-01-11

zakaz@graffiti.ru

print@graffiti.ru

info@graffiti.ru

Технические требования к макетам для интерьерной печати

1. общие требования
2. **подходящие форматы макетов:**
 - Adobe Acrobat (PDF, без внедрённых цветовых профилей, без спусков)
 - Adobe Illustrator (AI и EPS)
 - Adobe Photoshop (PSD и TIFF без слоёв)**Макеты в любых иных форматах (в т. ч. Corel DRAW) принимаются по согласованию** (рекомендуется делать экспорт в один из перечисленных выше форматов).
3. **размер в макете** должен соответствовать печатному оттиску (1:1).
4. **вылеты (припуски под обрез)** – обязательны при печати без полей:
 - односторонняя печать – не менее 2 мм со всех сторон
 - двусторонняя печать – не менее 3 мм со всех сторон
 - брошюры – не менее 5 мм, включая внутренний край, без спусков полос.
5. **влёты** (отступы от линии реза и/или сгиба до содержимого) – не меньше вылетов (не менее 2 мм для 4+0, 3 мм для 4+4, 5 мм для брошюр).
6. **обрезной формат** задается одним из следующих способов:
 - pdf, tiff – размером документа, включающим вылеты со всех сторон.
 - ai, eps – видимая линия, размеры документа (вылеты за краями) или метки реза (за пределами вылетов!)
7. **цвета** в цветовой модели CMYK (при печати цветами Pantone – в Pantone)
8. **максимальная плотность красок** 230% для печати на немелованной бумаге и 270% на мелованной, суммарная заливка на листе не более 200%
9. **заполнение цветом** менее 3% не воспроизводится, менее 5% не гарантируется
10. **развороты и спуски полос** не принимаются (кроме обложек брошюр на термоклее и евробуклетов). Каждое изделие должно быть в отдельном файле.

требования к растровым материалам

11. **масштаб** растровых файлов – 1:1
12. **разрешение:**
 - цифровая печать, офсет: 300 dpi

- широкоформатная печать интерьерного качества: 150-300 dpi
 - широкоформатная печать экстерьерного качества: 36-72 dpi
13. **цветовая модель CMYK**, формат TIFF (без сжатия, LZW или ZIP сжатие)
 14. **без слоёв** (единственный слой Background), без альфа-каналов
 15. **преобразование RGB в CMYK** производится с использованием профиля Euroscale Coated v2. Использование профиля по умолчанию (U.S. Web Coated) может привести к искажению цвета.

требования к векторным материалам

16. **тексты в кривых**
17. **цветовая модель CMYK** (включая растровые объекты)
18. **растровые эффекты** (прозрачности, тени и др.) должны быть растриваны с разрешением 300 dpi
19. **растровые изображения** в масштабе 1:1 (предварительно повернутые, скадрированные и отмасштабированные в растровом редакторе).
20. **Overprint** у всех объектов должен быть снят

рекомендации (это важно)

21. **не рекомендуется делать рамку по периметру** макета близко к краю, т.к. допустимые отклонения становятся визуально очень заметны.
22. **избегайте больших полей с равномерной заливкой или слабым градиентом.** Такие объекты могут печататься неровно. Если они необходимы, накладывайте поверх легкую текстуру или полупрозрачное изображение.
23. **не рекомендуется делать составным черным цветом текст** и тонкие линии (используйте K100).
24. **глубокий черный** для печати на iGen3 – K100 без примеси других цветов.
25. **не рекомендуется делать мелкий текст и тонкие линии вывороткой** на фоне, состоящем из 2-х и более красок.
26. **все служебные метки не должны заходить на изображение, в том числе на вылеты.**
27. **не используйте Corel Draw**, или делайте из него экспорт в tiff или pdf с соответствующими настройками. Для оценки цвета используйте подготовленный к печати файл. **JPEG, экспортированный из Corel Draw, может давать крайне неправильное представление о цвете.**

особые требования

- **Евробуклеты**
предоставляются в виде разворотов. Ширина полос: 97-100-100 мм на внешнем развороте, 100-100-97 мм на внутреннем развороте. Общий формат А4 горизонтальный.
- **Брошюры**
предоставляются пополюсно (без спусков полос!). Вылеты должны присутствовать симметрично с каждой стороны, включая внутреннюю.
- **Брошюры на термоклее**
обложка предоставляется в виде разворотов (1,4 и 2,3 полосы) в отдельном макете, с учетом толщины корешка. Со стороны корешка влёты всех полос увеличиваются на 10 мм.
- **Плоттерная и лазерная резка, вырубка, конгревное и блинтовое тиснение.**
в макете обязательно должен быть векторный контур реза, вырубки или тиснения. Для растровых макетов он прикладывается отдельно в векторном файле (растровый файл включен). Стандартные влёты и вылеты обязательны.
- **Биговка/фальцовка**
обязательны метки за пределами как обрезного формата, так и вылетов.