

Обычно одним тампоном можно сделать 50000-100000 оттисков. Тем не менее, срок службы тампона зависит от:

- требований к качеству оттиска (тампон медленно теряет качество за счет выщелачивания);
- вида используемых красок: при использовании однокомпонентных красок срок службы дольше, при использовании более агрессивных двухкомпонентных красок из-за разбухания и последующего выщелачивания и разрыва оттиска на тампоне, короче;
- формы, размеров и жесткости тампонов;
- запечатываемой поверхности. При очень острых углах и очень больших неровностях запечатываемой поверхности тампон уже после примерно 1000-5000 оттисков может быть поврежден механически. Здесь рекомендуется применять более дорогие тампоны из двухкомпонентного материала;
- бережной очистки во время печати.

Прочность (срок службы) тампона можно существенно продлить:

- обслуживанием силиконовым спреем;
- чередованием режима «работы и отдыха» - 6-8 часов работы/48 часов отдыха.

Из-за большого количества воздействующих факторов видно, что выбор подходящего тампона оказывает большое влияние на дальнейшее качество отпечатка и срок жизни тампона. Основным правилом для получения хорошего отпечатка считается выбор жесткого, по возможности более острого тампона с максимально большим размером. Для двухкомпонентных красок или сложных поверхностей выбирают более устойчивый тампон из двухкомпонентного материала.

Если все же существует неясность, какой тампон должен применяться, то рекомендуется посылать запечатываемый материал производителю тампонов. Дистрибьюторы выбирают в большинстве случаев подходящую форму или вносят рекомендации. Т.к. постоянно разрабатываются новые заказные формы тампонов, каталоги тампонов всегда могут иметь только часть самых ходовых типов.