

如何正确封存与启用二次印版

作者：骆曲勇

【内容提要】二次印版是已上机印刷过，还需再上机印刷的印版。在按需印刷与短版印刷业务越来越多的今天，许多印刷品都需要再次印刷或补印。由于印刷利润越来越低，使得印刷厂对印刷成本的控制更加重视。

在按需印刷与短版印刷业务越来越多的今天，许多印刷品都需要再次印刷或补印。由于印刷利润越来越低，使得印刷厂对印刷成本的控制更加重视。对于一件印品，客户要求再次印刷或补印时，如果利用旧的印版上机印刷，既可节约上百元的版材成本色彩，又可节省晒版时间。

但是，要保证用二次印版印刷的质量，印版的保存十分重要。如果旧印版封存不好，上机印刷前要用洁版剂反复擦洗，若反复擦洗也不能使用纸箱纸盒，还要重新晒版，既浪费时间，又增加成本。所以如何正确封存与启用二次印版非常重要，下面笔者就此问题介绍一些经验，供同行参考。

1.封存用过的印版

首先清洗印版水墨平衡，用海绵蘸取适量清水擦拭印版，利用油水不相容原理，使印版空白部分不沾墨上脏；再在印版上喷洒少许洗车水，用干净的软布擦掉溶解的油墨；最后用洁版剂擦拭印版后用海绵蘸取少量清水擦干印版。

印版上的油墨一定要清洗干净，因为干结的油墨会堵住印版空白部分的无机盐层的微孔，从而形成脏点。

2.印版擦胶

用干净的海绵擦（含水量不宜过多，否则会降低胶液浓度）沾取适量护版胶水擦拭印版。先横擦一遍，再纵擦一遍，做到满版胶液厚薄均匀无遗漏，且版面不出胶道。压凹凸

有些人擦护版胶时，只注重擦印版的有效印刷面积，两边与拖梢都没有擦到位。其结果是，再次上机印刷时印版边缘上墨，给清洗压印滚筒带来麻烦。

3.如何启用二次印版

（1）用海绵蘸取适量清水和洁版剂擦拭印版，在工作台上擦拭印版比在机台上要省时省力。

（2）用护版胶水将印版保护起来，等候上机印刷。

这种方法对烘烤过的印版也很管用，因为烘烤过的印版图文边沿的空白部分上机后也容易上脏。

用上述方法保存的二次印版质量基本不受影响，且启用方便，有需要的同行可参照试用。