

包装袋印刷厂 三信彩印务 中云街道印刷厂

产品名称	包装袋印刷厂 三信彩印务 中云街道印刷厂
公司名称	青岛三信彩印务有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	青岛市市北区瑞昌路149
联系电话	13305328592 13305328592

产品详情

纸张的印刷适性

(四) 丝缕。

纸张的丝缕指纸张中大多数纤维排列的方向。

丝缕有纵丝缕和横丝缕之分。纵丝缕也称长丝缕，横丝缕也称短丝缕。纸在抄纸机中，其前进方向为“纵”，与前进方向垂直之直线方向为“横”(图9-10)。两个方向的物理性质不同，对印刷质量有一定的影响，如：纵丝缕的纸张比较挺直，吊牌印刷厂，含水量变化所引起的伸缩较横丝缕小，因而胶印多采用直丝缕纸张印刷。

(五) 抗张性。

纸张的抗张性指纸张的抗张力和伸长率。

抗张力是纸张断裂时所能承受的负荷。一般用抗张强度仪测定一定宽度的纸条拉断时所需要的力，用公斤(KG)表示。

伸长率是纸张被拉伸至断裂时的伸长与原来长度的百分比。

绝大多数的纸张，受拉力或压力后都有不同程度的伸长，尤其是与纸张丝缕相垂直的方向上伸长更为明显，给双面或一次多色印刷带来套印不准的弊病。

纸张应有足够的抗张性，要求在印刷过程中，虽受垂直印刷压力和平行拉力的作用，但不能断裂或产生较大程度的伸长。

抗张性在卷筒纸印刷中很重要，在较大拉力的轮转机作用下，抗张性差的纸张易被拉伸、断裂，纸张的运输无法正常进行，故应选用抗张性强的卷筒纸印刷。

(六) 白度。白度指纸张洁白的程度。

纸张的白度，直接影响印刷品的承色效果。白度较高的纸张，几乎可以反射全部的光，使印件上的色泽分明；发灰、发黑的纸张要吸收部分色光，难以如实表现印版上光亮和明暗部分的反差，印刷厂彩印，因此，纸张的白度是印刷色彩鲜艳与否的基础。不同白度的纸张，所获得的印迹鲜艳程度是完全不同的。

画册印刷用纸注意事项

2. 纸张特性对印刷品光泽的影响

纸张由于纤维交织而形成毛细管网络结构，具有大量孔隙，成为吸收油墨的基础。纸张毛细管网络对油墨连结料的吸收时间和连结料固着时间之间的平衡决定着印刷品光泽形成时连结料渗透的程度。一般印刷品光泽均随纸张吸收能力的增强而降低。

纸张平滑度及本身光泽影响印刷品光泽。平滑度高有利于形成均匀平滑的墨膜，从而提高印刷品光泽。纸张本身的光泽好则能提高墨膜的反射率，尤其对于透明油墨更是如此。两种油墨印刷在4种光泽不同的涂料纸上的结果。从图可见，两种油墨的印刷品光泽均随纸张本身光泽的提高而提高。印刷品光泽与纸张本身光泽之间的相关性比印刷品光泽与纸张吸收能力之间的相关性还强。

二、纸张特性对印刷图像阶调再现的影响

理想阶调再现是获得高质量印刷图像重要的工艺环节，大多数不良印刷品都是由于阶调再现方面的问题造成的。

对水果而言，保鲜的就是保持果实内部水分，芒果也是如此。芒果在采收以后，中云街道印刷厂，运输期间发生失水现象是不可避免的，因为芒果的呼吸代谢也要消耗部分水分。这部分失水是正常失水。而在运输过程中，车厢内出现空气流动过快的情况，包装袋印刷厂，或者温度过高，都会造成水分的加速流失。因此，在遇到这种情况时，建议使用挡风布遮风，可在一定程度上减少水分流失。

对于密封性能较好的运输车厢，则需要控制好车厢内温度，避免芒果高温失水。

可以在车厢内装入制冷设备，及时将车厢内热量排除。也可以放入冰块降低车厢内部温度，需注意的是，要在车厢中留出一个窗口，或装一个简单的排气扇，使车厢内的蒸汽快速扩散出去。

包装袋印刷厂-三信彩印务(在线咨询)-中云街道印刷厂由青岛三信彩印务有限公司提供。青岛三信彩印务有限公司在印刷品，出版物这一领域倾注了诸多的热忱和热情，三信彩印务一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：孙总。