

印刷油墨恒温恒湿储存柜

产品名称	印刷油墨恒温恒湿储存柜
公司名称	深圳市华宇现代科技有限公司
价格	100.00/台
规格参数	名称:恒温恒湿柜 型号:HYXD-500KWS 用途:印刷油墨贵重物料恒温恒湿
公司地址	深圳市光明新区天喜盛科技园B栋2楼
联系电话	18944773004

产品详情

首先我们要了解什么是印刷油墨恒温恒湿储存柜，油墨恒温恒湿柜的功能用途是什么？印刷油墨为什么要用恒温恒湿柜来储存。油墨恒温恒湿储存柜是用于储存印刷油墨，为油墨提供稳定恒温恒湿储存环境的一款设备，可将柜内环境温湿度调控到油墨适宜储存条件，延长其储存寿命及品质。

油墨有主要成分和辅助成分，由颜料、连结料和助剂和溶剂等组成的，它们均匀地混合并经反复轧制而成一种粘性胶状流体。油墨是用于包装材料印刷的重要材料，它通过印刷将图案、文字表现在承印物上，广泛用于书刊、包装装潢、建筑装饰等各种印刷。随着社会需求增大，油墨品种和产量也相应扩展和增长。

油墨要如何存放，要存放在什么环境下？油墨黏度和干燥性对环境温度比较敏感，温度升高，油墨黏度降低，干燥速度相对变快；反之，则油墨黏度升高，干燥速度变慢。另外，环境湿度对油墨的干燥性也有影响，以利于印刷工艺的稳定。一般来说，储存环境温度控制在18-25℃，储存环境湿度控制在55%-65%RH。卫生状况也相当重要，大量的灰尘粒子或各种杂质粒子就可能落入油墨槽中或者吸附在标签材料表面，从而影响印刷质量。在存放的时候要注意以下几点：

- 1、安全第一，储存油墨时要有好的密封，避免灰尘，尽量远离火源、热源、以防发生意外事故；
- 2、在油墨的储存和管理中还应遵循“先入先出”的原则，即先购入的油墨先使用，以防油墨由于存放时间过长而影响其使用；
- 3、油墨库房内能够保持恒温恒湿，与印刷车间的温湿度差不能太悬殊。如果两者的温湿差较大，应提前把油墨放到印刷车间内，不仅有利于油墨性能的稳定，还能保证生产的高效率；
- 4、油墨也有一定的保质期，如果存放太长，油墨配方中的各种成分可能会发生分离、沉淀现象。因此，油墨不宜长期保存，一般保存期限以1年左右为宜，否则可能影响印刷质量，甚至引起印刷故障；

5、在北方一些地区，冬季气候比较寒冷，应避免将油墨存放在户外，防止油墨在低温下发生胶凝现象。如果油墨发生胶凝现象，可以将其转移到温度较高的库房内，或者置入热水中，使不溶物恢复原状即可；

6、印刷后剩余的油墨必须密封存放在阴暗处，在今后的生产中可以再利用。在重新使用之前必须先用100目以上的过滤网过滤，充分搅拌之后再与新墨混合使用。

深圳华宇现代科技专业从事温湿度环境储存设备，生产的恒温恒湿储存柜可精准调控柜内温度湿度，将柜内环境控制在油墨适宜存储的温湿度范围，提高产品品质质量，降低厂家生产成本和售后成本。