

信阳格拉辛 单硅格拉辛 昆山彩益纸塑制品有限公司

产品名称	信阳格拉辛 单硅格拉辛 昆山彩益纸塑制品有限公司
公司名称	昆山彩益纸塑制品有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	昆山市千灯镇支浦路58号凯普园区
联系电话	17351199981

产品详情

现代社会离型纸的应用十分广泛，在生活中或者是工业生产中，都不难见到。特别是国内专业的格拉辛纸离型纸，给人们带来了不少便利。离型纸分为很多种类型，从底纸的不同上面来区分的话，可以分为格拉辛纸离型纸和普通离型纸。根据不同的用途，可以相应的选择合适的离型纸，具体来说两者的区别有如下几点。

一、原纸不同

格拉辛纸离型纸是采用品质好的格拉辛纸作为底纸，然后再经过一系列的加工，包括涂布等步骤而造成的格拉辛纸离型纸。

普通离型纸底纸就没有那么高级，主要是采取普通的牛皮纸、双胶纸、铜版纸等，作为离型纸的底纸，再经过淋膜硅油处理之后，做成的普通离型纸。

二、颜色不同

格拉辛纸离型纸一般固定只有白色、蓝色、黄色三种颜色，而且看上去色泽纯度比较高，没有那么杂。而普通离型纸的颜色有很多种，主要是根据底纸的颜色来确定，而且不同材料底纸的颜色基底都不一样。

水质对生产离型纸的重要性

水的品质优良与否，对浆和离型纸的质量有一定的影响，电容器纸、电气绝缘纸、照像纸和人造丝浆等，则需要比一般生产用水要求要高一些。

尤其是电容器纸和电气绝缘纸，要用阳离子和阴离子交换树脂处理过的水来进行生产。

对锅炉用水，所要求的质量则更高。因为硬水会使锅炉结垢，影响传热。而水中的氧气、二氧化碳及氯离子等则对锅炉壁有侵蚀作用。这些杂质含量稍高，对锅炉的运行不利。

所以锅炉用水必须经过软化、除氧和除盐等处理，使其质量符合锅炉用水标准。

水中的杂质含量过高，对纸浆和离型纸的质量有一定影响，如悬浮物含量高，除能增加纸张的尘埃外，还会降低离型纸的白度和强度。

水中的硬度过高对离型纸施胶是不利的。主要原因是钙、镁盐过高时，这些盐类会与部分胶料作用，造成胶料的损失。

此外用硬水洗涤碱法浆，因钙、镁离子与黑液中已溶解的树脂作用，生成不溶解的钙皂或镁皂，吸附或沉积于纤维上，造成漂白困难，更严重的还会引起树脂障碍。水中含有铁、锰等金属离子，会在制浆造纸过程中吸附在纤维上，引起纸或浆变色，因此，一般制高品质纸，规定水中含铁量不超过0.1——0.2毫克/升。如照像原纸，若含铁量高，会使纸张产生黄色锈斑，严重影响使用要求。若水中氯离子含量过高，在制造某些高品质纸或中性包装纸及防锈原纸等，会造成被包装的金属制品的腐蚀。

有机物常以胶体或溶解状态存在于水中。这是由水源经水流地带受污染及水中生长的藻类等腐烂有机物质造成的。它使水产生颜色、浑浊，甚至发臭，因而用于制浆造纸时，纤维会对有机色素或胶质强烈地吸附。如用明矾处理会使这些物质沉淀于纸浆上，从而降低离型纸的白度或影响漂白过程的进行。

生产离型纸首先要做什么？

当有适当的木材和植物纤维後，便要将之制成纤维状纸张，而纸浆的制造方法可分为：机械性、化学性和半化学性。

1、机械性：

离型纸原料以机械的压力，研磨等物理方式，去制成断碎的细纤维。机械纸浆以磨木纸浆为主要，黄色格拉辛，其原料为阔叶树与针叶树，而这方式的生产效率能高达90-95%。

机械纸浆造成的纸张，因没有加添任何化学品，故木材原料的木质素，完全含於纸浆内，惟如原料中含有色物质或深色杂质，将影响未来纸张的颜色，而性质方面，它是比较脆弱，而不透明度高，排水性佳，适合高速大量抄纸。其所抄造的纸张之紧度低，平滑度高，而富弹性，吸墨能力强，白色格拉辛，可加速油墨乾燥等，印刷适应性良好。

2、离型纸化学性(Chemical)

因机械纸浆留有甚多的非纤维素成份，如木质(Lignin)等，使抄造出来纸容易受光线照射使纸张的色泽有变及更脆弱的现象。为了改善这缺点，化学性的制造纸浆的方法便产生。

化学纸浆是用化学品混入来蒸煮(Cooking)木材，使原料的纤维容易分离。蒸煮目的是要以化学品与木质等原料产生化学反应，以排除木质素，以留下纤维素来作纸浆的用料。

因蒸煮过程中，可加入不同的化学品，使制造出来的纸浆性质有所不同，化学品可分为亚硫酸纸浆(Sulphite)、碱法纸浆(Alkaline)及硫酸盐纸浆(Kraft)。

亚硫酸纸浆的性质，单硅格拉辛，色泽较浅，可不须经漂白步骤也可用作抄纸使用，制造的纸张，白度较高，纸质较柔软，其物理性质亦较弱。而碱法纸浆的特性，信阳格拉辛，是较柔软和高不透明度

，此纸浆制造的纸张，物理性质较强，主要是其纤维较短些。硫酸盐纸浆是现时比较普遍的方法。因其是用 Na_2S 来蒸解，蒸解容易而且效果良好，而用此纸浆所造的纸张，强度较优，柔软性良好，而且耐久性佳，而经漂白後纸张白度更能大大提高。

3、离型纸半化学性(Semi-Chemical)

一种介乎於机械纸浆与化学纸浆之间的方法。先将原料里非纤维成分与纤维之间之结合力溶解，再用机械方法使纤维分离。半化学性方法所用的化学品是 Na_2SO_3 及 $\text{Ca}(\text{HSO}_3)_2$ ，另加 Na_2CO_3 及 NaHCO_3 充当缓冲剂。而此浆的特性，是从原料得到的纤维可达65-85%，造出来的纸张，性质较硬，而此纸浆能制造出不同用途的纸张，如新闻纸、印画纸、书写用纸及瓦楞纸等，使用弹性较大，而成本却比其他方法较为低当有了纸浆後，便要经多种後期续制造程序，才能造出成为印刷时用的纸张。而造纸过程主要包括：1.打浆；2.加添矿物质和不同的填料；3.抄纸。

信阳格拉辛-单硅格拉辛-昆山彩益纸塑制品有限公司(推荐商家)由昆山彩益纸塑制品有限公司提供。昆山彩益纸塑制品有限公司(www.kscaiye.cn)是从事“离型纸,离型膜”的企业,公司秉承“诚信经营,用心服务”的理念,为您提供高质量的产品和服务。欢迎来电咨询!联系人:罗先生。同时本公司(www.ksb slxz.com)还是从事离型纸,格拉辛,离型纸厂家的厂家,欢迎来电咨询。