

广东直供 柔印纸箱水性油墨 中之星SC3000 ROHS认证

产品名称	广东直供 柔印纸箱水性油墨 中之星SC3000 ROHS认证
公司名称	惠州市中之星色彩科技有限公司
价格	22.00/kg
规格参数	品牌:中之星 型号:SC3000 产地:惠州
公司地址	广东省惠州市惠城区马安镇新湖工业区鸿泰源工业园D栋1楼
联系电话	13528912207

产品详情

广东直供 柔印纸箱水性油墨 中之星SC3000 ROHS认证

产品名称：水性油墨规格：SC3000产品特点：颜色鲜艳、光泽度高、印刷流平性好，耐水性好、耐磨度高、不易脱色，水溶性较好、易清洗、对印刷辊筒无腐蚀性，干燥速度快.可以进行高速涂布印刷，粘度适中、适合各款涂布机印刷需要，VOCs通过FDA检测；水墨印刷转移性、流平性能好、优良地印刷稳定性、无刺激性气味、干燥速度快、印刷适性好，可直接上机使用，无须调整。产品成分：环保水性丙烯酸树脂、有机颜料、水及助剂组成。产品特性：具有不易燃易爆、无味、对人体无危害，符合ROHS国际环保要求。有优良的流动性、印后附着力好、抗磨抗刮、耐水性好、干燥迅速、清晰度高等特性。产品用途：柔印，纸箱印刷产品规格：20KG/桶，25KG/桶储存方法：储存温度5-35℃，密封状态保质期12个月。使用说明：使用前应搅动均匀,保持水性油墨成分一致。防止灰尘掉落及结皮干固，余墨若含杂质，先过滤再配合新墨使用。上机前取适量水墨测试粘稠度建议上机印刷黏度8-12秒，可以更好地保证水性油墨的适应性适用设备：柔版印刷机

外观：有色油状液体

气味：略带氨味

PH值：8.5-9.5

粘度：40-50秒/涂4#杯、25

细度：20微米

颜色：与标准颜色相似

环保：符合欧盟ROHS标准

产地：广东省惠州市存储：置于阴凉通风处密封保存，防火防晒，避免雨淋和其他污染

包装：塑料桶包装5KG/桶，10kg/桶，20kg/桶

分散剂的作用是减少完成分散过程所需要的时间，稳定所分散的颜料分散体，改性颜料表面性质，调整粒子的运动型，具体表现在如下几个方便：

- 1、提升光泽度，增加流平效果
- 2、防止浮色发花,减少絮凝
- 3、提高着色力注意着色力在自动调色系统中并非越高越好。
- 4、降低粘度，增加颜料载入量,增加贮藏稳定性。
- 5、增加展色性，增加颜色饱和度、增加透明度(有机颜料)或遮盖力(无机颜料)。

有人会有疑问分散剂对于水性油墨的成本有这么大的影响吗？

当然需要根据实际情况来看，有些颜色不需要很多的分散剂，而有些颜色则需要比较多的分散剂，比如黑色，可以添加占颜料约10%的比重，分散剂会增加水性油墨的流动性，展色性、覆盖性和光泽度，使用分散剂之后对于水性油墨的用量可以大幅减少，最多时可以节省20%左右的水性油墨，而且印刷的质量不变。这就是非常大的成本节省了。