

柔印水性油墨 纸杯印刷油墨 环保油墨生产厂家

产品名称	柔印水性油墨 纸杯印刷油墨 环保油墨生产厂家
公司名称	惠州市中之星色彩科技有限公司
价格	35.00/KG
规格参数	认证:ROHS2.0,REAC 印刷速度:每分钟450米 印刷方式:柔版印刷
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

一、产品特点：

柔印油墨是一种用于柔版印刷的水性油墨，柔版是指用来印刷的印版具有弹性、柔韧性，一般称为树脂版，这种使用树脂材料印版上凸起部分图案来印刷就称为柔版印刷，也称为凸版印刷。

油墨品牌：中之星色彩

油墨配方：丙烯酸树脂，颜料，水

用途：牛皮纸，铜版纸，一次性纸杯印刷

印刷方式：柔版印刷

安全性：不能燃烧，无毒

环保标准：ROHS2.0,REACH 205项，FDA，CNAS

印刷速度：450米

包装方式：5KG/20KG/100KG/200KG/桶

生产厂家：惠州中之星色彩

使用说明：使用前应搅动均匀,保持水性油墨成分一致，不要和其他品牌的水性油墨混合使用。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。柔印水性油墨 纸杯印刷油墨 环保油墨生产厂家

二、产品特点：

1.安全环保，中之星柔印水性油墨采用环保配方，不含重金属，不含芳香烃，有机挥发物VOCs含量低于1%，可以降解，无异味，不起火，不爆炸。

2.高速印刷，中之星柔印水性油墨配合高速柔版印刷机，速度可以轻松达到400米以上，效率更高。

3.附着力高，中之星柔印水性油墨已经克服在非吸收性材料如：无纺布，bopp，pet，pe等塑料材质上的附着力不牢的难题，不会出现掉色等现象，印刷干燥之后可耐蒸煮，耐刮擦。

4.应用广泛，中之星柔印水性油墨除了能应用在常见的铜版纸，牛皮纸，纸箱等纸张材料上，还可以应用在PE,PET,BOPP塑料薄膜等非吸收性材料上。应用非常广泛，已经深入到我们生活的方方面面。柔印水性油墨 纸杯印刷油墨 环保油墨生产厂家

三、产品优势：

1、更低的VOC含量，传统的溶剂型油墨以有机溶剂为溶剂，在使用过程中会产生大量的低浓度VOC,而VOC被公认为当今全球大气污染的主要污染源之一，而水性油墨用水作溶解载体，在印刷过程中几乎不会向大气散发挥发性有机气体，和溶剂型油墨相比，水性油墨的VOC含量更低，更加环保的。

2、降低了印刷成本，传统的溶剂型油墨购买成本是会更低，但是它的印刷成本却要比水性油墨高的，水性油墨可以在较薄墨膜沉积，相比于溶剂型油墨，水性油墨的涂布量要少一些。也就是说同样是10kg的油墨，水性油墨可以印刷在更多承印物上的，同时在清洗印刷版时，水性油墨用水就可以清洗，清洗成本更低。

3、改善印刷环境，传统的溶剂型油墨采用有机溶剂作为溶剂，有机溶剂本身是易燃物体，加上在印刷过程中会有大量低浓度的VOC产生和有刺激性气味产生，在这样的印刷环境下，对印刷人员的健康是有一定影响的，而水性油墨以水作为溶剂，是一种无毒、无腐蚀性、无刺激性气味，不燃、不爆，安全性好的新型油墨。可以说使用水性油墨，改善了印刷环境，使印刷人员的安全更有保障的。

4、减少印刷品表面残留毒物，可以说我们每天都在接触不同的印刷品，而水性油墨不含有机溶剂，使得

表面惨了的有毒物质大大减少，特别是在烟、酒、食品、饮料、药品、儿童玩具等卫生条件要求严格的包装印刷产品中更体现了良好的健康安全。柔印水性油墨 纸杯印刷油墨 环保油墨生产厂家

四、厂家介绍：

惠州市中之星色彩科技有限公司是一家研发和生产高端水性油墨的制造厂家，我们的产品与服务应用于纸杯、纸碟、医疗级别医疗包装（纸类、薄膜类）、卫生巾、纸尿裤、无纺布，冰淇淋（铝箔纸）包装、食品级蛋糕纸，餐巾纸、标签、纸袋和瓦楞纸箱等。具有良好的附着力，不掉色，耐摩擦，环保安全的特点。