

水转印手机保护套 保护套 IPHONE4保护壳

产品名称	水转印手机保护套 保护套 IPHONE4保护壳
公司名称	深圳市博华精密塑胶模具有限公司
价格	12.00/个
规格参数	品牌:IPHONE4 适用品牌:SCiphone 适用型号:苹果
公司地址	深圳市宝安区沙井蚝四社区松山工业区第四栋一层南
联系电话	0755-29715993 15813729313

产品详情

品牌	IPHONE4	适用品牌	SCiphone
适用型号	苹果	材质	PC
颜色	各种	工艺	注塑/注射

水转印材料 水转印材料是指在基材表面加工的能够整体转移图文的印刷膜，基材可以是塑料薄膜，也可以是水转印纸。这种印刷膜作为图文载体，它的出现应是印刷技术的一大进步，因为有很多产品是难以直接印刷的，而有了这一载体，人们可以通过成熟的印刷技术将图文先印在容易印刷的载体上，再把图文转移到承印物上。如具有一定高度的、比较笨重的、奇形怪状的物品或是面积很小的物品都可以采用转印工艺。单就水转印工艺来说，它的适应性很广，几乎没有不可以转印的产品，用于水转印的转印材料有水披覆转印膜和水标转印纸。（1）水披覆转印膜 与热转印膜的生产过程相似，水披覆转印膜是用凹版印刷机采用传统印刷工艺，在水溶性聚乙烯醇薄膜表面印刷而成。水披覆转印膜的基材伸缩率非常高，很容易紧密地贴附于物体表面，这也是它适合在整个物体表面进行转印的主要原因。但伸缩性大的缺点也是显而易见的，即在印刷和转印过程中，薄膜表面的图文容易变形；其次是转印过程若处理不好，薄膜有可能破裂。为了避免这个缺点，我们经常把水披覆转印膜上的图文设计成不具有具体造型，变形后也不影响观赏的重复图案。水转印膜在凹版印刷机上印刷能够获得很高的伸长率，印刷成本可大大降低，同时凹版印刷机具有精确的张力自动控制系统，一次可印刷出4~8种颜色，套印准确度较高。凹印水披覆转印膜使用水转印油墨，和传统油墨相比，水转印油墨耐水性好，干燥方式为挥发性干燥。

（2）水标转印纸 水标转印纸的基材是特种纸，易溶于水，从结构上来看，与水披覆转印膜并无太大的差别，但生产工艺有很大不同。水标转印纸是在基材表面用丝网印刷或者胶印的方式制作出转移图文。丝网印刷用水转印油墨是一种特殊的耐水性油墨，而胶印水转印油墨可以用一般的胶印油墨代替，使用专门的水转印胶印油墨更好。用丝网印刷制作水转印纸，套色比较困难，但墨层很厚；胶印方式印刷水转印纸的图文能够达到较高的分辨力。用喷墨打印机印制水标转印纸，是现在最流行的制作方法，利用打印机和计算机更易按照自己的喜好制作个性化的图文，因此广受欢迎。

