

# pet热转印膜生产厂家 彩之源 舟山热转印膜生产厂家

产品名称	pet热转印膜生产厂家 彩之源 舟山热转印膜生产厂家
公司名称	台州市彩之源新材料科技股份有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	台州市黄岩区北洋镇长宁路131号
联系电话	13216929770

## 产品详情

热转印薄膜的制造；

热转印薄膜印刷前，步是根据客户的要求进行细致的分析和研究，然后进行印刷工艺步骤。

脱模剂的制备

脱模剂是一种低粘度透明树脂，具有脱模性、成膜性和粘附性。由于脱模剂中的溶剂挥发较快，在涂布过程中，应注意控制粘度，即控制脱模剂的固体含量，一般控制在23%左右。如果固体含量低于19%，涂有脱模剂的热转印膜的转印效果不理想。同时，pvc木纹热转印膜生产厂家，注意脱模剂的透明度，否则会影响印刷层的效果。

高清热转印膜的生产流程跟传统热转印膜大致相同，舟山热转印膜生产厂家，同样需要经过以下六个步骤：1.先根据要印制的高清热转印花膜的工艺涂布空白PET膜（涂布离型剂）；2.进行花膜图案的印刷（印刷工序）；3.将印刷好的热转印膜涂布上对应的胶水（涂布胶水工序）；4.将涂布好胶水的热转印膜进行复检（复检工序），确保花膜质量；5.将热转印膜分条（分条工序）；6.将分条好的热转印膜进行包装（包装工序）。

与传统的热转印膜在印刷过程中多采用油墨进行印刷相比，高清热转印膜均采用印刷墨粉作为图案的印刷原料，在印刷生产过程中不会产生有害的VOC(挥发性有机化合物)排放，在环保方面更具优势。高清热转印膜使用的印刷墨粉，是专为制药和食品行业的包装应用而开发，这两个行业对食品安全有很高的要求，因此，印刷墨粉符合直接接触食品应用以及某些直接接触应用的FDA标准。

高清热转印膜的适用范围

高清热转印膜适用于多图案、小批量多批次的各类塑胶、皮革、木材热转印表面包装装潢，可广泛应用

于日用品、化妆品、文具、玩具、建材、装饰材料、赠品礼品、食品外包装、标牌等行业的产品以及包装物的表面印刷装潢，尤其适合试验阶段的各类打样、试产。

我国输液用包装材料已由玻璃瓶逐渐过渡到软包装材料，随着第三代包装材料非PVC输液袋迅速发展，使得PVC和非PVC输液袋的用量急增。据不完全统计，pet热转印膜生产厂家，仅非PVC一项我国就有30亿只缺口，市场容量和潜力巨大。但是长期以来，适用于PVC和非PVC输液袋的热转印膜产品全靠进口，价格居高不下，塑料桶热转印膜生产厂家，而国内尚没有厂家规模生产，由此可见，开发此类产品，尽快投放市场，以国产替代进口势在必行，此举不仅可以给企业带来可观的经济效益，也会为国家节省外汇，带来很好的社会效益。

目前我国国内输液产品年需求量采用软袋（PVC、非PVC）包装的占到4.7%，而在美国等发达国家占到95%以上。随着人们安全意识的提高，这个比例也在不断上升，而热转印膜作为输液袋配套的耗材也有着极为广阔的市场空间。

现在的热转印技术更加的方便可靠了，并且在一定的情况之下保持稳定性，加强产品的技术性能，让图文更清晰，让效率快速的提高。

pet热转印膜生产厂家-彩之源-舟山热转印膜生产厂家由台州市彩之源新材料科技股份有限公司提供。台州市彩之源新材料科技股份有限公司（[www.sociml.com/](http://www.sociml.com/)）是一家从事“热转印机，热转印膜，模内贴标，烫金机，硅胶”的公司。自成立以来，我们坚持以“诚信为本，稳健经营”的方针，勇于参与市场的良性竞争，使“威士达”品牌拥有良好口碑。我们坚持“服务为先，用户至上”的原则，使彩之源在印刷设备中赢得了众的客户的信任，树立了良好的企业形象。

特别说明：本信息的图片和资料仅供参考，欢迎联系我们索取准确的资料，谢谢！