

# 胶带油墨厂家 胶带油墨 青松油墨厂

产品名称	胶带油墨厂家 胶带油墨 青松油墨厂
公司名称	临沂青松油墨厂
价格	面议
规格参数	
公司地址	临沂市兰山区白沙埠镇苗庄村
联系电话	18769937666

## 产品详情

### 紫外光固化油墨的定义

紫外光固化油墨：紫外光固化（UV）油墨是指在紫外线照射下，利用不同波长和能量的紫外光使油墨成膜和干燥的油墨。利用不同紫外光谱，可产生不同能量，将不同油墨连结料中的单体聚合成聚合物，所以UV油墨的色膜具有良好的机械和化学性能。UV油墨的主要优点有：(1)不用溶剂；(2)干燥速度快，耗能少；(3)光泽好，色彩鲜艳；(4)耐水、耐溶剂，耐磨性能好。UV油墨中光引发剂是一种易受光激发的化合物，在吸收光照后激发成自由基，能量转移给感光性分子或光交联剂，使UV墨发生光固化反应。目前UV墨已成为一种较成熟的油墨技术，其污染物排放几乎为零。除了不含溶剂，UV墨还有如不易糊版，网点清晰，墨色鲜艳光亮，耐化学性能优异，用量省等优点。

### 油墨的特点

油墨的使用，可以说在使用是时候还是应该注意的，那么，油墨的优点是什么呢？首先，我们需要让它快速固化，因为它固化的速度是很快的，只有一固化完就可以进行下一个程序了。因此可以说，在工作效率上可以说是非常的好的。而且采用的是其他的油墨的话，它的固化速度是非常的慢的，是很容易出现问题的。所以，油墨的使用选择防伪油墨是比较好的，它的耐磨性是比较好的。

承印物、印刷油墨以及其他材料与印刷条件相匹配、适合于印刷作业的性能，叫作印刷适性。油墨的印刷适性指油墨与印刷条件相匹配，适合于印刷作业的性能，主要有黏度、黏着性、触变性、干燥性等。

### 黏度

油墨在流动中表现出来的内摩擦特性，叫作油墨的黏滞性，量度油墨黏滞性的物理量，叫作油墨的黏度。印刷机的速度越快，要求油墨的流动性越大，黏度越小。油墨的黏度，可以用调墨油或油墨稀释剂进行调整。

### 黏着性

油墨从墨斗向墨辊、印版、承印物（或橡皮布）表面转移时，油墨薄膜先是分裂，而后转移，墨膜在这一动态过程中表现出来的阻止墨膜的能力，叫作油墨的黏着性。印刷过程中，如果油墨的黏着性和承印物的性能、印刷条件不匹配，油墨胶带，则会发生纸张的掉粉掉毛、油墨叠印不良、印刷版脏污等。油墨的黏着性，胶带油墨厂家，可以用撤黏剂或ZY油墨添加剂进行调整。

## 触变性

在一定的温度下，油墨经搅拌或施加机械外力后，流动性得到改善，黏度下降；静置后，流动性又变得不好，黏度上升，胶带油墨批发，这种性质叫作油墨的触变性。印刷过程中，如果油墨的触变性不良，则会发生下墨不畅，传墨不均匀，网点严重扩大等印刷故障。为了防止上述故障的发生，需用墨铲经常搅拌墨斗中的油墨或在墨斗中安装油墨搅拌器不时搅拌油墨。

## 干燥

渗透干燥：油墨中的连结料，有一部分渗透到承印物里，另一部分与颜料一起固着在承印物表面而干燥。高速卷筒纸印刷机使用的非热固性轮转油墨，胶带油墨，一般以渗透干燥为主，主要印刷报纸、期刊。

挥发干燥：油墨中的部分连结料挥发到空气中，剩余的连结料连同颜料固着在承印物表面而干燥。凹版印刷油墨是用挥发型溶剂为连结料的，所用的连结料是对人体有危害的苯、。挥发燥的油墨特别适合印刷没有吸收性的薄膜材料，如塑料薄膜、金属箔等。除此之外，油墨的干燥还有紫外线、红外线、热固化等多种形式。许多油墨的干燥，常常是两种干燥形式相结合来完成墨膜干燥的。

胶带油墨厂家-胶带油墨-青松油墨厂(查看)由临沂青松油墨厂提供。临沂青松油墨厂坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支高素质的员工队伍，力求提供更好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。青松油墨——您可信赖的朋友，公司地址：临沂市兰山区白沙埠镇苗庄村，联系人：刘总。同时本公司还是从事水性油墨，油墨，塑编油墨的厂家，欢迎来电咨询。