

汕尾纳米喷镀UV油漆厂家 纳米喷镀UV油漆厂家 宏镓行供应商

产品名称	汕尾纳米喷镀UV油漆厂家 纳米喷镀UV油漆厂家 宏镓行供应商
公司名称	惠州市宏镓行实业有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广东省惠州市惠阳区镇隆镇皇后村钜凯公司内
联系电话	13536283542

产品详情

UV油漆具有不含挥发性有机化合物（VOC），对环境污染小，固化速度快，节省能源、固化产物性能好、适合于高速自动化生产等优点。而传统涂料易挥发、固化速度慢，不利于环境保护。因此，UV涂料是传统涂料的主要替代品。

和传统热固化涂料相比，UV油漆在涂装方面具有以下几个优点：

- 1、固化速度快，生产效率高，固化机理属一种自由基的链式反应，交联固化在瞬间完成，所设计生产流水线速度高可达100m/min，工件下线即可包装，使用UV涂料的效率是传统烘干型涂料的15倍以上；
- 2、节省能源，UV涂料靠紫外光固化，一般生产线能耗在50 k W以内，能量消耗约为传统烘干型热固化涂料的1/5；
- 3、环境污染小，UV涂料VOC含量很低，是公认的绿色环保产品；
- 4、涂层性能优异，湛江纳米喷镀UV油漆厂家，UV涂料光固化后的交联密度大大高于热烘型涂料，故涂层在硬度、耐磨、耐酸碱、耐盐雾各方面的性能指标均很高，汕尾纳米喷镀UV油漆厂家，特别是其漆膜丰满、光泽尤为突出；
- 5、涂装设备故障低，由于UV涂料没有紫外线辐射不会固化，因而不会堵塞和腐蚀设备，涂覆工具和管路清洗方便，设备故障率低；
- 6、固化装置简单，易维修，加上与之相关的设备总体比传统涂料设备占用空间小，设备投资低。

主要作用是溶解UV油漆中的固体组分，调节体系粘度。UV油漆中的稀释剂不是一般涂料使用的挥发性，而是直接参与固化成膜过程具有反应能力的无挥发性溶剂。活性稀释剂就化学结构而言，一般是分子

量不大而分子内含有可聚合官能团的一类单体，成膜后成为漆膜的一部分。 2 . 低聚物

也有称齐聚物或寡聚物，茂名纳米喷镀UV油漆厂家，是UV油漆中的基本骨架，UV油漆在紫外线光子的作用下形成具有立体结构的漆膜，并赋予漆膜的各种特性，例如硬度、柔韧性、附着力、光泽、耐老化等性能。 3 . 光引发剂

现代的油漆厂还是很多的，生产出的油漆也是各式各样的，下面让我们来了解一下油漆吧！油漆，是古代的叫法；而涂料，是现代文明的称呼，这其中包含了更多的科技成分，纳米喷镀UV油漆厂家，在现代科技和工业领域的应用非常广泛。之所以现在很多人还叫它油漆，是因为一些顺口习惯性的称呼保留了下来，比如像乳胶漆、底漆、面漆等。一般来说，涂料就是能够涂覆在被涂物件表面并能形成牢固附着的连续薄膜的材料。它既可以是无机的，比如像电镀铜，电镀镍，电镀锌等的。也可以是有机的，如大多数的有机高分子材料，有机高分子材料构成了如今涂料市场主要的部分。

汕尾纳米喷镀UV油漆厂家-纳米喷镀UV油漆厂家-宏镓行供应商由惠州市宏镓行实业有限公司提供。惠州市宏镓行实业有限公司（www.hyhyouqi.com）为客户提供“纳米喷镀PU油漆,纳米喷镀UV油漆,真空镀油漆”等业务，公司拥有“宏镓行”等品牌。专注于特种涂料等行业，在广东惠州有较高知名度。欢迎来电垂询，联系人：王先生。同时本公司（www.wacng.com）还是从事纳米喷镀油漆，水性PU油漆厂家，水性高温油漆厂家的厂家，欢迎来电咨询。