

# 醇酸漆稀释剂 江西稀释剂 星光油漆批发价钱

产品名称	醇酸漆稀释剂 江西稀释剂 星光油漆批发价钱
公司名称	南昌星光化工有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	江西省南昌市南昌县莲塘镇莲塘北大道1399号南昌化工大市场B3栋04号（注册地址）
联系电话	15079122733 15970408019

## 产品详情

### 分析稀释剂的几个特点

1，溶解度。不同类型的溶剂需要用于不同的系统。因为不是所有的溶剂都能溶解相同的树脂。溶剂对树脂的溶解度遵循极性相似的原理，溶解度相似的原理和溶剂化原理。在稀释剂配方的设计中，制备的稀释剂必须完全溶解在所选择的树脂中，同时考虑到成本和其他因素。2，粘度。在涂料制备过程中，我们也希望将同样浓度的树脂溶液的粘度尽可能低。这导致当达到相同的结构粘度时，漆溶液的固体含量更高，江西稀释剂，从而提高了施工效率，并且对大气降低了溶剂并且对环境的污染也较少。3，挥发率。在溶剂蒸发过程中形成干燥的涂层。在该方法中，溶剂的作用是控制涂层形成的流动特性。如果溶剂蒸发得太快，则涂层既不匀化也不能充分润湿基材，因此不会产生良好的粘附力。挥发性溶剂太快，由于快速冷却而使湿膜表面的水蒸汽冷凝而形成的涂膜发白。如果溶剂蒸发太慢，不但会延缓干燥时间，而且涂层会变薄。尽管蒸发过程中的溶剂也应保持适当的蒸发梯度。4，表面张力。溶剂的表面张力影响涂层的表面张力。在涂层中，表面张力是重要指标。低表面张力是有益的，它是润湿和分散颜料，润湿基材，调平涂层，对基材的粘附，喷涂雾化性能，防止涂层孔，收缩孔，框架等的表面缺陷）有积极的作用。在设计配方时，必须考虑溶剂的表面张力。5，电阻率。不同的溶剂具有不同的电阻率，静电喷涂时电阻率成为重要指标。涂层电阻率是静电喷涂的必要参数之一。在静电喷涂涂料施工中，经常遇到一些难以活漆，稀释剂厂家，并通过调整溶剂配方，如在涂料配方中加入少量双醇，可使其阻力下降至施工阻力。

### 稀释剂生产厂家介绍稀释剂的正确打开方式

首先，干的快的稀释剂使油漆光泽度更高 不同季节的油漆生产厂商会自动提供不同挥发率的稀释剂。许多制造商将迅速干燥更薄的单独包装标志，为施工现场提供了很大的调整空间。在这里，泊头顺发化工厂提醒您，如果夏季使用快干型稀释剂，涂料的光泽将比使用缓慢干燥的稀释剂高20°。

其次，稀释剂的溶解性强，会增加油漆的光泽 标准稀释剂的作用是稀释油漆，降低粘度，使涂料达到设备所需的粘度和施工效果。稀释剂的施工完全挥发到大气中，很难回收利用。这也是油漆造成环境污染的主要原因，被水性油漆所取代。所以符合要求的情况下，价格越低越好。

稀释的过程对稀释剂的要求有两点：1，溶解力较弱不能太弱，如果太弱会使涂料絮凝成一团，不能稀

释油漆。稀释剂加入油漆，油漆和稀释剂分开，上部澄清稀释剂，以下油漆收缩成球。而且无论如何搅拌，油漆都像糖泡沫，粘稠，永不融合。2，稀释剂的溶解度不能太强。稀释剂过多会导致油漆在油漆中絮凝，颜料从油漆中沉淀出来。这种现象更微妙，多次没有发现。

后，油漆专用稀释剂，稀释剂的数量对油漆光泽的影响 稀释剂生产厂家说稀释剂添加过多会降低光泽，醇酸漆稀释剂，主要是由于添加过多的稀释剂，涂料固含量降低，干膜变薄，导致光泽度低

## 稀释剂配方时所考虑的因素

### 1、溶剂的反应性

某些溶剂会与涂料的组份发生反应，其中一部分反应是我们所希望看到的，如不饱和聚酯树脂及光固化树脂、自流平环氧地坪漆中的活性稀释剂或单体等，其中的活性稀释剂或单体既可以起到稀释、降粘的作用，又可以与主体树脂反应，起交联作用，从而达到高固含、高膜厚、低VOC的要求。但是，一部分反应又是我们所不希望看到的，比如说聚氨酯类漆中，如果含有醇类溶剂，醇类溶剂中含有的羟基会与固化剂中的异氰基发生反应，从而消耗固化剂，而使基料交联不足，同时生成的物质又为低分子量物质，使涂膜的硬度、耐久性、耐溶剂性等性能降低。所以，在涂料配方中应避免这类不希望发生的反应。

### 2、影响涂料的贮存稳定性

如配制烤漆时，适量添加一些醇类溶剂，稀释剂会提高其贮存稳定性。而添加酯类溶剂，则会影响其稳定性。用于醇酸树脂时，会有促进干燥的作用，并能提高贮存稳定性，而一般的溶剂则无此功效。

### 3、某些溶剂具有吸潮性或含水率偏高

如用于聚氨酯类漆时，要慎重使用对于聚氨酯类油漆，使用的溶剂还需要经过脱水等处理，达到氨酯级标准后方可使用，否则会严重影响其贮存稳定性，并影响涂膜性能。

### 4、气味

对于部分溶剂，可能会含有令人不愉快的气味，如酮类溶剂。用户则希望气味越小越好。在选择溶剂时，应尽可能考虑到这些因素。

醇酸漆稀释剂-江西稀释剂-星光油漆批发价钱(查看)由南昌星光化工有限公司提供。南昌星光化工有限公司(www.jxxingguang.com)拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！