

聚氨酯喷涂厂家 聚氨酯喷涂 芜湖迈博表面处理公司

产品名称	聚氨酯喷涂厂家 聚氨酯喷涂 芜湖迈博表面处理公司
公司名称	芜湖迈博机械制造有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	芜湖市鸠江区湾里街道凤鸣湖社区桥北工业园1# 厂房
联系电话	18000000000

产品详情

喷涂工艺是如何完善的？

静电塑粉具有在一定温度下结块的倾向，这主要是涂料中的树脂和流平剂等材料遇热软化所致。热固性粉末涂料是树脂分子量较低的有机高分子聚合物。这类树脂本身就具有一种物理性能，在较低温度下，聚氨酯喷涂价格，就会出现硬而脆的玻璃状态，当温度上升到了一定程度时，树脂就会转变成具有一定的弹性，并且产生粘连的状态，低于这一温度，树脂又返回玻璃状态，树脂的玻璃态与粘弹态相互转变的温度就叫树脂的玻璃化温度。

粉末涂料经常会发生结块的现象，为什么会出现结块现象呢？下面喷塑厂家就来告诉大家

粉末涂料之所以会出现结块倾向主要是因为涂料当中的树脂、流平剂等遇热会软化。

- 1、在聚酯树脂生产时，选用一些能提高其玻璃化温度的醇或酸，聚氨酯喷涂厂家，或减少使用能降低树脂玻璃化温度的醇的用量来提高聚酯树脂的玻璃化温度。
- 2、在粉末涂料配方设计上减少低玻璃化温度聚合物的使用量，如流平剂和增光剂，以保证涂料体系的玻璃化温度不会降低。
- 3、在生产方面，破碎片料要进行充分的冷却后在进入磨粉的工序，聚氨酯喷涂，磨粉时还需要降低进料的速度、增大引风风量来控制磨粉温度。

粉末喷涂：

粉末涂料是一种新型的不含溶剂固体粉末状涂料。它有两大类：热塑性粉末涂料和热固性粉末涂料。涂料由特质树脂、颜填料、固化剂及其它助剂，以一定的比例混合，再通过热挤塑和粉碎过筛等工艺制备而成。它们在常温下，贮存稳定，经静电喷涂或流化床浸涂，再加热烘烤熔融固化，使形成平整光亮的涂膜，达到装饰和防腐蚀的目的。

粉末喷涂的原料为：

聚氨脂、聚氨树脂、环氧树脂、羟基聚脂树脂以及环氧聚酯树脂，可配制多种颜色。

粉末喷涂的特点：

喷涂设备有手工的，有自动吊挂式、施工简单、涂层厚度为30微米以上，抗冲击，耐磨擦，聚氨酯喷涂处理，防腐蚀，耐候性等均好，涂料价格比氟碳便宜。

聚氨酯喷涂厂家-聚氨酯喷涂-芜湖迈博表面处理公司由芜湖迈博机械制造有限公司提供。芜湖迈博机械制造有限公司（www.mbentup.com）坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支技术过硬的员工队伍，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。迈博喷涂——您可信赖的朋友，公司地址：芜湖市鸠江区湾里街道凤鸣湖社区桥北工业园1#厂房，联系人：韦总。