

货架粉末制作 石家庄货架粉末 霸州市卓彩粉末涂料

产品名称	货架粉末制作 石家庄货架粉末 霸州市卓彩粉末涂料
公司名称	霸州市卓彩粉末科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	河北省廊坊市霸州市东段乡 王家堡村霸杨路南
联系电话	13832602882 13832602882

产品详情

热塑性粉末涂料的两大类

粉末涂料的两大类

1、热固性粉末涂料

热固性粉末涂料是由热固性树脂、固化剂、颜料、填料和助剂等五部分组成。热固性粉末涂料又包括：环氧树脂系、聚酯系、树脂系。

2、热塑性粉末涂料

热塑性粉末涂料是由热塑性树脂、颜料、填料、增塑剂和稳定剂等五种成分组成的。热塑性粉末涂料又包括：聚乙烯、聚、聚酯、聚、氯化聚醚、聚酰胺系、纤维素系、聚酯系。

3、粉末涂料对粒度的要求

一般来说，粉末粒径越小，涂料固化时平整性越好；在相同的喷涂厚度下，粒径小的粉末更不容易出现质点；涂膜的外观越平整、光滑。

粉末涂料涂装的步骤

粉末涂料涂装的步骤

- 1、首先确定需要涂装的底材类型。粉末涂料分为热塑型和热固性2种，需要根据不同的底材选择合适的涂料，以达到良好的涂装效果。
- 2、在涂装开始前，拆卸所有的螺纹或者润滑接口，货架粉末批发，以及一切不需要涂装的部件。这听起来很简单，但是很多人却忘记了这个步骤。会附着在所有的东西上，石家庄货架粉末，包括螺丝、螺母、轴承等不需要涂装的部位。
- 3、清洁金属表面。使用抛丸或喷砂处理硬质合金，去除表面的污垢、锈迹。用化学溶剂清洗表面的油脂、涂层，并可以进行抛光打磨。如果需要，铝、镁和其他软金属合金可以用溶剂清洗，钢丝刷打磨。
- 4、将粉末涂料涂装在底材表面。通过使用喷或压缩空气喷雾器，使带电的涂料吸附于接地的底材表面。在实验中，可以将粉末直接喷涂在金属板表面。
- 5、选择适当的温度固化附着在底材上的涂料。烘箱可以用于固化，一般可应用于尺寸比较小的金属底材，大型底材也可采用红外或其他无焰热源固化方式。通常情况下，物体被加热到175~190℃，约10~15min，再冷却。

粉末涂料的检测项目具体都有哪些？

- 1、物理性能：外观、透明度、颜色、附着力、粘度、细度、灰分、PH值、闪点、密度、体积固体含量等；
- 2、施工性能：遮盖力、使用量、消耗量、干燥时间(表干、实干)、漆膜打磨性、流平性、流挂性、漆膜厚度（湿膜厚度、干膜厚度）等；
- 3、化学性能：耐水性、耐酸碱性、耐腐蚀性、耐候性、耐热性、低温试验、耐化学药品性；

粉末涂料本身只是一个半成品，只有经过喷涂、固化后才真正成为终产品，消费者注重的

只是涂料涂装后的效果和质量，货架粉末制作，也就是说使用粉末涂料与生产粉末涂料同等重要，低质量的粉末，喷涂设备再好、前处理再细致、涂装工艺再严格，也不会生产出高质量的产品;粉末质量再好，货架粉末加工，喷涂设备、工艺、前处理有问题，同样不会有高质量的产品，而现实情况是国内涂装企业的注意力大多集中在粉末涂料产品本身，有了质量问题只往粉末上找问题，而对涂装施工工艺重视及研究不够，致使大量涂装产品无法达到应有的效果。

货架粉末制作-石家庄货架粉末-霸州市卓彩粉末涂料(查看)由霸州市卓彩粉末科技有限公司提供。霸州市卓彩粉末科技有限公司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！