

# 卓彩粉末涂料 聚酯粉末涂料采购 天津聚酯粉末涂料

产品名称	卓彩粉末涂料 聚酯粉末涂料采购 天津聚酯粉末涂料
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

### 粉末涂料的涂装全过程生产与准备

#### 粉末涂料的涂装全过程

#### 生产与准备

MDF按照设计师的规定进行成型，切割，布线和打磨。

由于易于加工正荣?单层涂层，因此形状自由度极高。将MDF气候化以获得MDF的稳定含水率，将使处理过程在不同气候条件和MDF供应商变化的情况下更加一致。典型适宜的含水率在4%到8%之间。

#### 悬挂

按照设计师的规定进行成型，切割，布线和打磨。

由于易于加工正荣?单层涂层，因此形状自由度极高。将MDF气候化以获得MDF的稳定含水率，将使处理过程在不同气候条件和MDF供应商变化的情况下更加一致。典型适宜的含水率在4%到8%之间。

#### 预热

应用的步是预热。在红外烘箱中，MDF先被预热到50-60 oC，以获得良好的均匀导电性。

## 喷涂

粉末涂料的应用是使用标准冠状喷枪。使用反电极对于控制均匀喷涂有极大帮助。

## 固化

一般涂层的固化在130°C时3分钟，取决于所使用的基材和粉末，加热时间在2-5分钟之间。红外固化炉需要能快速升温 and 固化，天津聚酯粉末涂料，但是不能对MDF过度加热。130°C足够低，不会损坏大多数MDF板材。

## 下件，打包和运输

产品冷却后即可从传送链条上取下来。冷却好的MDF已经完全固化，可以立即打包运走了。

## 耐候性粉末涂料建材防护行业的应用

### 耐候性粉末涂料建材防护行业的应用

建材防护用超耐候涂层多为建筑护栏及建材配件，与现有铝型材建材产品要求类似，需通过Qualisteelcoat认证，耐候性需达到Class1-3不等，聚酯粉末涂料采购，也可部分参考GB/T 5237.4-2017相关内容，前处理多为磷化与电泳，但也有部分需要直接在镀锌层上直接喷涂。此时，配方附着力与消泡能力较为关键。其核心指标需达到以下要求：

1) 耐沸水性：1小时水煮后附着力为0级，涂层表面无脱落、起皱、起泡、失光、变色等现象。

2) 耐砂浆性：标准砂浆环境下浸泡24小时，涂层表面无脱落或其他明显变化。

3) 耐中性盐雾：500-1000小时（特高要求的客户需要1440小时），性能划叉腐蚀 2mm。

4) 耐老化性（氙灯老化）：1000-2000小时，保光率60% - 50%，色差 E 3；选择相关有测试记录的不同耐候等级树脂配方。

5) 自然耐候性：佛罗里达或海南暴晒1-10年，保光率60% - 50%，色差 E 5。

国家政策对环保要求越来越严格，对所在粉末涂料在漆改粉方面迎来了迅速上涨的动力和契机。铁属行业涂装上升趋势极为显著，“水性化”、“高固化”、“粉末化”是解决VOC的主要途径，如何根据产品信息调试更为适合的涂料将是粉末快速的先决条件。为减少工艺改进过程中问题点的出现，粉末企业应更为主动的与原料商、设备商、客户、协会多方面的紧密合作，提升整体产业链的沟通，降低前期周期与成本，减少使用者顾虑，迅速形成行业性产业化。同时，可积累更丰富经验适时粉末涂料市场竞争力。

不同地区对涂料质量的要求有差别吗？

有差别。由于不同地区的环境条件不同，聚酯粉末涂料厂家，对涂料质量的认识不同，聚酯粉末涂料批发，因此对涂料的质量有不同的要求，比如南方，天气潮湿，要求涂料的耐水性、防霉性要好。北方天气干燥，特别是东北，一年四季温度差别很大，所以对涂料涂膜的耐温变性、耐冻融稳定性要求很高。

再比如东北的建筑物外墙基面一般作拉毛处理，表面粗糙，因此对涂料的细度要求不高，但东北人对涂料的附着力要求很严。又如北京的建筑工期都很紧，基层养护一般不符合涂料施工要求，所以对涂料的抗碱性和抗返碱性能要求很高。总的来说，涂料的选用应根据市场需求而定。

卓彩粉末涂料(图)-聚酯粉末涂料采购-天津聚酯粉末涂料由霸州市卓彩粉末科技有限公司提供。卓彩粉末涂料(图)-聚酯粉末涂料采购-天津聚酯粉末涂料是霸州市卓彩粉末科技有限公司今年新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：李经理。