

金属表面处理粉末价格 金属表面处理粉末 霸州市卓彩粉末科技

产品名称	金属表面处理粉末价格 金属表面处理粉末 霸州市卓彩粉末科技
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

耐候性粉末涂料在铁基材料上的应用

耐候性粉末涂料在铁基材料上的应用

作为环保型涂料粉末涂料具有不含，无有害挥发物，金属表面处理粉末价格，可重复利用等优点。因此在整个涂装行业广泛应用着。无论从政策还是行业趋势，金属表面处理粉末，低挥发分及无挥发分涂料都将成为涂料行业整体发展的主要方向。

耐候性粉末涂料在如今的粉末涂料中占比40%以上，是用量热固性粉末体系，主要在建材、一般工业、农工机械、汽车、家电等行业应用。同时，耐候性聚酯树脂年增长率已经连续4年高于12%，是粉末涂料发展快的领域之一，在户外型材方面的应用也得到市场的普遍认可。随着新版GB5237.4-2017的颁布和Qualicoat、AAMA等相关标准的实施，耐候型产品也更趋于成熟；得益于各地重工机械、市政工程等行业对涂装VOC的控制法案颁布，“漆转粉”趋势影响下，更多铁基工件开始使用粉末涂料进行涂装。

与铝型材不同，铁基工件结构更为复杂，比热容更高，不同工件同炉升温速度不一致，基材颜色更深所以需要更高的遮盖力，不同前处理方式存在各种影响等因素。涂层会存在一定缺陷，对耐腐蚀与耐候性评价参差不齐。市场上需要更涂料与相关标准与之进行匹配。常见铁基涂层有户外家电、一般工业涂层；汽车、ACE（农用机械、重工机械）耐腐蚀、超耐候涂层；化工行业、矿山环境耐腐蚀、耐候涂层；建材防护用超耐候涂层等。

什么是涂料的耐沾污性?

什么是涂料的耐沾污性？

规定，外墙涂料必须达到一定的耐沾污性。考虑到户外主要为粉尘污染，标准中采用了粉煤灰作为人工污染源，以检测漆膜抵抗粉煤灰的污染能力。顾客在选择产品时，喜欢用墨水作污染源，这种检测方式的结果对水性漆来说正好与相反。水性涂料中有光产品抗液体污染能力强，而抗粉尘污染能力差，而哑光产品正好相反。

什么是涂层耐温变循环性？

规定，将已经干燥的标准试板，做5次温变循环[(23±2) 水中浸泡 18h，(-20±2) 冷冻3h，金属表面处理粉末厂家，(50±2) 热烘3h为一次循环]。观察样板是否出现粉化、开裂、起泡、剥落、明显变色等涂膜病态现象。该项指标主要考察漆膜适应环境的能力，尤其是北方气候，昼夜温差极大，只有通过检测的产品才可使用。

金属表面处理粉末价格-金属表面处理粉末-霸州市卓彩粉末科技由霸州市卓彩粉末科技有限公司提供。金属表面处理粉末价格-金属表面处理粉末-霸州市卓彩粉末科技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。