

氧化锆珠在粉末涂料中的作用

产品名称	氧化锆珠在粉末涂料中的作用
公司名称	萍乡金瑞新材料有限公司
价格	138.00/千克
规格参数	品牌:金瑞 粒径范围:0.1mm-30mm 适用范围:油漆、油墨、碳酸钙、高岭土、钛白粉等行业
公司地址	湘东区峡山口街新建麻园里62号
联系电话	0799-3495302 18779917026

产品详情

尊敬的客户，感谢您对萍乡金瑞新材料有限公司的关注与支持。本文将详细阐述氧化锆珠在粉末涂料中的作用，旨在为您提供全面的产品信息，帮助您做出明智的购买决策。

产品概述：

氧化锆珠是一种高性能填料，具有优异的物理和化学性能。以优质的金瑞品牌生产，粒径范围在0.1mm-30mm之间，适用于广泛的行业，包括油漆、油墨、碳酸钙、高岭土、钛白粉等。本产品的单价为138元/千克。

粉末涂料中的作用：

提升涂料硬度和耐磨性：氧化锆珠的高纯度和硬度，使其成为涂料中理想的填料。其添加量控制在5-10%范围内，可以有效提高涂层的硬度和耐磨性，延长涂层的使用寿命。

改善涂料的流动性和光泽度：氧化锆珠具有微细的颗粒结构和良好的流动性，可以在涂料中形成均匀分散的填充体系，从而提高涂料的流动性，使涂装更加均匀光滑，增加涂膜的光泽度。

提高涂料的遮盖力和附着力：由于氧化锆珠具有高度的白度和反射率，可以显著提高涂料的遮盖力。，其与树脂之间良好结合，可以增加涂膜的附着力，使涂装更加牢固持久。

增加涂层的抗老化性能：氧化锆珠具有优异的耐热性和耐候性，可以有效提高涂层的抗老化性能，延长涂层的使用寿命。，它对紫外线的吸收和散射作用，还能够提供额外的保护，防止涂层褪色和变黄。

补充细节和知识：

本产品所含的氧化锆珠具有极高的纯度，无杂质和有害物质，符合国家环保标准。经过特殊处理，产品表面均匀光滑，不易结块和沉淀。我们的生产工艺采用先进的颗粒控制技术，确保产品粒径的精度和一致性，以满足不同应用领域的需求。

结语：

购买金瑞品牌的氧化锆珠，将为您粉末涂料提供卓越的性能和质量保障。我们专注于提供高品质的产品和优质的售后服务，满足客户的个性化需求。