

水晶底漆填充玻璃粉 uv地板漆用玻璃粉厂家

产品名称	水晶底漆填充玻璃粉 uv地板漆用玻璃粉厂家
公司名称	河北铭域矿产品有限公司
价格	800.00/吨
规格参数	品牌:铭域 产地:石家庄 粒径:40-8000目
公司地址	新华区中华北大街128号通泰大厦
联系电话	031160364455 17332962888

产品详情

水晶底漆填充玻璃粉 uv地板漆用玻璃粉厂家

玻璃粉应用范围：UV、粉末涂料及油墨、家具漆、塑料漆、透明底漆。

玻璃粉是一种易打磨、抗划、高透明粉料。玻璃粉粒径小、分散性好、透明度高、防沉效果较好。玻璃粉经过多次表面改进，具有良好的亲和能力。玻璃粉有较强的位阻能力，能方便地分散于涂料中，成膜后可增加涂料丰满度，制成的水晶透明底漆类，既保持清漆的透明度，又提供良好的打磨性。

玻璃粉的物理指标：外观：白色粉末 白度：95 平均粒径：2.5±0.5um 比重：2.7g/ml 吸油量：28±2.5mg/100g 莫氏硬度：7.8

玻璃粉的特点以及玻璃粉的用途：

玻璃粉的折光率较好，与涂料混合使用能够提高涂料的透明性，特别是家具漆。

玻璃粉的添加量即使达到20%也不会影响涂料的性能，还能更加耐刮。

增加玻璃粉不会增加涂料的粘度，不影响涂刷。玻璃粉具有耐变黄，耐高温，耐侯性的功效和抗紫外线及天然抗粉化性，PH值稳定。玻璃粉强度较高，从而使得涂料的耐磨、耐折性能也得到提高。玻璃粉是由无污染的原料制作而成，通过低温加工以及多级筛选，用一般的分散机就能分散，然后用于涂料中搅拌均匀。玻璃粉的应用：玻璃粉应用在家具生产时的水晶底漆中，这样可以保证水晶的透明度，同时又为水晶底漆提供了非常好的耐磨性。玻璃粉的粒径比较小，分散性好，同时它的表面经过了多次打磨处理，所以它的亲和力也是非常强的，这就表明了，玻璃粉可以广泛地应用在涂料中，从而增加涂料的可用性。在涂料中增添加玻璃粉，建议大家按照5%到10%的比例添加。不可以添加的过多，也不可以添加的过少，这样都会影响它的使用效果。

玻璃粉成分为二氧化硅、氧化铝、氧化钙、氧化硼、氧化镁、氧化钠等。

玻璃粉是以玻璃球或废旧玻璃为原料经高温熔制、拉丝、络纱、织布等工艺。

玻璃粉在涂料使用过程中容易出现的问题及简单解决办法：1、手感差，粗糙。

解决：提高玻璃粉的分散性能，或者添加适量蜡浆助剂；2、易沉降，容易结板。

解决小提示：提高玻璃粉的分散性能，或者添加适量防沉助剂以及提高涂料的粘度；

3、漆膜容易变脆，出现整块剥落的现象。

解决小提示：提高玻璃粉的分散性能，增强附着力，降低涂料中粉体材料的比例；4、透明度不好

解决：施工时减小漆膜的厚度或者降低玻璃粉的添加量。5、无明显抗划伤效果。

解决：适量增加玻璃粉的添加比例，但同时要注意玻璃粉的分散性能。
uv地板漆用玻璃粉厂家

水晶底漆填充玻璃粉