

变色龙珠光颜料定制 荣瑞科技|环保可靠 沧州变色龙珠光颜料

产品名称	变色龙珠光颜料定制 荣瑞科技 环保可靠 沧州变色龙珠光颜料
公司名称	天津荣瑞科技发展有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	天津市河东区紫乐名轩2801
联系电话	13821287126 13821287126

产品详情

珠光粉厂家的珠光颜料是由二氧化钛覆盖云母薄片所组成的。珠光颜料品牌的珠光颜料根据它目数可分为40目、80目、160目、300目等等以此类推。所谓的目数，变色龙珠光颜料定制，就是指它的遮盖能力，变色龙珠光颜料批发，一般粒径越小，目数就越大，遮盖力就越强。反之，粒径越大，目数就越小，遮盖力就越差。根据色相不同，一般可分为三类。

珠光颜料富有很强的装饰效果，可单独使用或与其他色料相混合后加入各种油墨体中，然后通过丝印、凹印、或柔印的方式，就制成了珠光油墨，可使纸、纸板、壁纸、塑胶、纺织品增添优雅的烛光光泽和金属效果。坤美珠光颜料有各种不同的粒径，可依印刷方法，适当的选择。

在古典风格的瓷器制品中增添一些珍珠的光泽，可以使瓷器上面的图案或花纹显得更为生动。用人工合成氟金云母或水晶云母薄片为基材而制成的云母钛珠光颜料具有很强的耐高温性，能在陶瓷和搪瓷上广泛应用。而普通白云母制成的珠光颜料却无法耐受陶瓷和搪瓷珠烧成温度。使用时将珠光颜料与磁釉混合，然后按施釉程度涂覆于已经干燥的瓷杯上，在窑炉内保持较强氧化性的情况下进行煅烧，温度达到适当时就能形成美丽的珠光陶制品，幻彩珠光陶制品能够显示特别美丽的干涉色效果。

珠光颜料如何成色

珠光颜料如何成色珠光颜料芯片将对光产生反射和折射，大部分光将被多次平行反射以形成珍珠光泽，一些光（例如红色）将穿透透明芯片，其余的将被反射，那么颜色反射浅色是绿色的透射色补色。通过在薄片上涂覆高折射率的二氧化钛，可以通过地控制薄膜的厚度来获得银白色或金色，红色，紫色，蓝色，绿色和其他颜色的珠光效果。高折射率的二氧化钛和三氧化二铁被涂在薄板上。通过控制金属氧化物的涂层厚度，可以获得不同的金色珠光色。通过地控制薄膜的厚度，在薄片上涂覆高折射率的三氧化二铁可以产生具有不同金属光泽的闪光效果。根据珠光体粉末的尺寸，珠光体粉末工厂的珠光体颜料在使用中会有不同的效果。通常，粒子越大，闪烁效果越强，背景色的遮盖力越弱；相反，颗粒越小，背景色的覆盖力越强，光泽就越柔和。

反应条件对珠光颜料的制备也是至关重要，其主要体现为4个重要影响因素：

（1）温度：即在反应釜中的物料反应温度

（2）搅拌：即物料在反应釜中的搅拌速度

（3）PH值：即加入不同物料时，对反应环境的PH控制

（4）加料速率：即加入物料时，需要通过蠕动泵调节加料量和加料速度，从而达到的加料状态，使包覆到云母表面的氧化物更均匀平整，这样得到的产品才是色彩度的产品。

随着社会的发展，沧州变色龙珠光颜料，珠光颜料越来越多地被应用到了各行各业中，如塑料行业包括注塑、吹塑、吸塑、色母粒等塑料加工工艺，塑料用品、玩具、建筑塑料用品等等；在油墨中的凹凸版印刷、丝网涂布等印刷体系，制造名片水松纸等等。

在涂料、化妆品、汽车漆等等附加值很高的产品中，既美观又无污染，产品附加值极高，市场需求巨大。

变色龙珠光颜料定制-荣瑞科技|环保可靠-沧州变色龙珠光颜料由天津荣瑞科技发展有限公司提供。变色龙珠光颜料定制-荣瑞科技|环保可靠-沧州变色龙珠光颜料是天津荣瑞科技发展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：郭勇。