

镭雕粉-供应各种塑料用打标助剂M330黑打白镭雕粉

产品名称	镭雕粉- 供应各种塑料用打标助剂M330黑打白镭雕粉
公司名称	深圳市大彩科技有限公司
价格	850.00/千克
规格参数	品牌:大彩 型号:M330 产地:深圳
公司地址	深圳市坪山新区坪山街道沙湖吓榨新村八巷3号 一楼
联系电话	13641410262

产品详情

激光粉也称镭雕粉，它对塑料的性质和颜色无任何影响，添加此激光粉后打标可以得到高清晰度的标记，而且牢固耐用、不会被机械、化学和物理因素作用而消失。

激光粉是塑胶产品在激光标记时，标记不清楚，打不上标记而必须添加的一种特殊物质。它使标记清楚，美观，永不磨损，并且对塑胶产品的颜色和性能无任何影响。

激光粉外观分为灰色粉状与黑色粉状两种，不同的塑料添加不同的激光粉，购买前请咨询客服

激光粉可与PP、PBT、PVC、ABS、TPU、PS、TPE、TPV、TPR、PET、PC、POM、PEI、UP、ABE、尼龙、环氧树脂、改性塑料等材料直接混合注塑成打标材料，也可与油墨调配涂覆与要打标的材料表面，可标记出黑色、白色字迹。

添加量：0.1-0.5%；具体情况视塑料的透明度而定。

适应激光器类型：可以使用大部分波长在300-2200nm范围内。

使用方法：与添加剂、颜料色粉、稳定剂混合搅拌使用，不用改变原有生产工艺。适合注塑、挤出、挤出涂覆、吹塑、油墨喷涂、发泡。

可标识于：本色塑料、白色塑料、有色塑料、黑色塑料。

激光粉的主要功能是吸收激光能量，将激光束转换成热能，对塑料产生加热作用，碳化作用、蒸发作用及化学反应。对于不同化学性质的塑料，深色背景上的浅色激光标记及浅色背景上的深色激光标记有不同的品种。

激光印标已经成功商业化的应用包括牲畜耳标，灯开关盖，化妆品包装材料，汽车内部按钮和门把手、仪表板,商业机器用的电脑键盘、HDPE、即、PET和PVC刚性容器和容器盖，尼龙和PBT汽车和非汽车用电器连接件，电容器.发动机罩元件如保险盒和气帽,防伪标签,集装箱封签。

激光粉是无粉尘的粉末状，干净、简便安全，便于储藏和使用。激光粉符合FDA和欧盟关于食品、药品包装的相关规定。