

镭雕粉 PA6黑色镭雕 尼龙激光镭雕粉 尼龙黑雕白

产品名称	镭雕粉 PA6黑色镭雕 尼龙激光镭雕粉 尼龙黑雕白
公司名称	广州市壹诺化工科技有限公司
价格	300.00/千克
规格参数	品牌:壹诺化工 型号:JYN881 应用:注塑
公司地址	广州市荔湾区花地大道中501号
联系电话	020-31607361 13430281622

产品详情

镭雕料 PA6本色黑色镭雕 尼龙塑料激光镭雕尼龙黑雕白 ABS键盘镭雕料 ABS电话按键镭雕
ABS镭雕黑白雕白高黑

PA镭雕是PA塑料中参加镭雕粉，可直接用于注塑生产包括用于制造汽车工业中的燃料滤网、燃料过滤器、罐、捕集器、储油槽、发动机汽缸盖罩、散热器水缸、平衡旋转轴齿轮，电子电器工业中开关和电阻器，医疗行业医用输血管、取血器、输液器等用品。我公司生产的PA具有良好的综合性能，包括力学性能、耐热性、耐磨损性、耐化学药品性和自润滑性，且摩擦系数低，有一定的阻燃性，易于加工，也可用玻璃纤维和其它填料填充增强改性，提高性能和扩大应用范围。

镭雕也叫激光雕刻，是一种用光学原理进行外表处置的技能，手机和电子词典的按键上用的多简略一点的讲是这样的：比方说要做一个键盘，他上面有字，字有蓝色，绿色，赤色和灰色，键体是白色，激光雕刻时，先喷油，蓝字，绿字，红字，灰字各喷相应的色彩，注意不要喷到另外键上，这样看上去就有蓝键，绿键等键了，再全体喷一层白色，这样即是一整块白键盘了，各蓝绿都被包在下面了。此刻就能够进行激光雕刻了，使用激光技能和ID出的按键图做成的菲林，雕掉上面白色油，比方加工字母'A'，雕掉笔划上的白色，则下的或蓝或绿就显露来了，这样就形了各种色彩的字母按键了。

镭雕简介：激光打标又称镭射雕刻（简称镭雕）激光添加剂、激光粉，镭射粉，激光打标粉，激光打标添加剂，激光母粒，激光打标材料、塑料激光打标粉等，是以高能量激光局部照射工作，使照射部位产生物理或化学上的变化，以留下刻记。随着激光打标器材的普及化和成本降低，这种标刻方法已在汽车工业，电子，电器制造业，PVC管业及畜牧业等被广泛使用。应用领域包括打印条形码，二维码，生产编号，批次，机身编号，按键开关，以及公司商标，企业标识等等。

主要功能---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。

应用领域---适用于在PP.PE.PVC.ABS.TPU.TPE.TPV.TPR.PBT.PET.PC.PA.POM.SAN等材料上打标记。可标记出黑色、白色、米黄色、灰色字迹。

使用方法 ---与添加剂、颜料色粉、稳定剂混合搅拌使用，不会改变原有生产工艺。适合注塑、挤出、挤出涂覆、吹塑、喷涂、发泡。可标记颜色为黑、白、灰、米黄色

激光打标原理

1、碳化法 经激光照射后，助剂促使周边树脂烧焦炭化，使工作留下黑色的标记，而这种方法一般适用与浅色的基材。一般常见於“白打黑”的技术中。

2、发泡法 经激光照射后，助剂发热促使树脂的降解，产生出热气而使基材形成大量细小气泡，这可作出浅色以至白色标刻效果，这适用与深颜色及黑色的基材。一般常见於“黑打白”的技术中。

3、烧蚀法

以高能激光把树脂完全气化使基材造成凹入的纹理。一般用于镭雕直接成型的技术中（LDS）（Laser direct Structuring）4、助剂自身变色 经激光激发后，助剂自身发生化学变化而使颜色变深，这方法适用于颜色浅的基材。一般用于於“白打黑”的技术中。

广州市壹诺化工科技有限公司是集研发生产、代理销售为一体的综合性一般纳税人企业，公司研发生产塑料激光镭雕粉、脱模剂，代理科莱恩、道康宁、3M、巴斯夫、圣莱科特、雅宝、欧励隆、杜邦科慕、亨斯迈、攀钢、龙蟒等国内外一线品牌，产品包括镭雕粉、镭雕母粒、成核剂、硅酮粉、有机硅添加剂、抗氧剂、阻燃剂、钛白粉、炭黑、分散剂、扩散粉、脱模剂、白炭黑、荧光增白剂、弹性体等各类化工助剂。公司一贯坚持“品质至上，客户优先”的基本原则，为广大客户提供产品展示、信息咨询及技术支援等服务，致力于打造以品质为基石，客户为先导的服务型化工助剂企业！公司业务遍布全国各地，在同行和客户中树立了良好的口碑，未来的道路中我们将不断为客户提供更价廉物美的产品和更完善的服务，诚邀与您合作共同创造美好的未来！