

供应 PC/ABS 阻燃不含锑氯和溴

产品名称	供应 PC/ABS 阻燃不含锑氯和溴
公司名称	东莞市华韵塑胶原料有限公司
价格	19.00/kg
规格参数	品牌:PC/ABS基础创新 型号:CU6800 WH9B4 产地:基础创新
公司地址	东莞市樟木头镇奥园塑金国际8栋214
联系电话	0769-87600377 13556776933

产品详情

国外研究人员研发增强版增透膜 可使塑料“消失”

例如，眼镜增透膜是针对光谱的窄谱可见光谱发挥作用。但是太阳光谱的宽度约为可见光谱的五倍，因此这种涂层并不适用聚光太阳能电池系统。

当光从一种介质（例如空气）传播到第二种介质（

干燥处理：加工前的干燥处理是必须的。湿度应小于0.04%，建议干燥条件为90~110C，2~4小时。

。

注射速度：尽可能地高。

化学和物理特性: PC/ABS具有PC和ABS两者的综合特性。例如ABS的易加工特性和PC的优良机械特性和热稳定性。二者的比率将影响PC/ABS材料的热稳定性。PC/ABS这种混合材料还显示了优异的流动特性。收缩率在0.5%左右。

这里指塑料)时会发生反射。如果两种的折射率（指光在特定材料中的传播速率）差异很大，例如空气折射率为1，塑料折射率为1.5，则会产生很多光反射。

天然涂料如氟化镁或特氟隆（Teflon）的折射率最低指数约为1.3。通过混合不同的材料，折射率可以在1.3和1.5之间进行缓慢渐变，但是就是折射率渐变到1.3，它和空气折射率1之间的差异仍旧存在。

最近在纳米快报杂志线上发表的一篇论文中，

介绍了一种消除特氟隆与空气之间折射率差距的新技术。

他们利用牺牲分子 (sacrificial molecule) 在蒸发的特氟隆中制造纳米级孔隙，进而打造出具有渐变折射率的Teflon—空气薄膜，从视觉上“哄骗”光线，让光线“看到”折射率从1到1.5的平滑转变，从而基本上消除了所有的反射。

“有趣的是，当你用坩锅加热特氟隆这种聚合物时，大聚合物链会分裂为成较小片状，这些碎片小到可以挥发并发出蒸汽通量。当它们落在基板上时又会重新聚合形成特氟隆。”