

TPE 美国杜邦 6356 挤出级 注塑级 耐老化 抗化学性 热稳定性 塑胶原料

产品名称	TPE 美国杜邦 6356 挤出级 注塑级 耐老化 抗化学性 热稳定性 塑胶原料
公司名称	东莞市高创塑胶原料有限公司
价格	28.80/KG
规格参数	TPE:高强度 高抗冲TPE 6356:注塑级挤出级 美国:美国杜邦
公司地址	广东省东莞市黄江镇社贝路116号220房
联系电话	18820612095

产品详情

TPE/美国杜邦/6356

加工级别：注塑级

特性的低温特点，的抗挠曲疲性，的抗蠕变性。

用途：软管护套、电线、电缆护套、薄膜出片、胶带封口。

TPE/美国杜邦/6356

TPE是一种具有橡胶的高弹性，高强度，高回弹性，又具有可注塑加工的特征。具有环保无毒安全，硬度范围广，有优良的着色性，触感柔软，耐候性，抗疲劳性和耐温性，加工性能优越，无须硫化，可循环使用；可以二次注塑成型，与PP、PE、PC、PS、ABS等基材包覆粘合，也可单独成型。

1、TPE材料结构中不含不饱和键，性质比较稳定，具有良好的耐温（使用温度范围-50-100），耐老化，耐化学性，耐溶剂性。

2、TPE材料结构中含有常温为玻璃态的乙烯-苯乙烯刚性链段,赋予材料固定的形状，保证使用性能;材料结构中含有常温为高弹态的丁二烯柔性链段，赋予材料舒适的柔软触感及弹性。

3、TPE材料在生产过程中不引入重金属，不添加有毒的邻苯二甲酸盐增塑剂，符合ROHS、REACH、EN 71、PAHS及FDA环保检测。是取代PVC的材料。

4、TPE材料采用直接注塑成型，加工容易，成型周期短，废制品回收容易，是取代橡胶及硅胶的理想材料。

5、TPE材料通过配方及配比的变化，可提供物性及硬度多样化的材料，以符合不同产品适宜的使用要求。

TPE外观为本色，半透明或透明的圆粒或圆柱状粒子，表面为亚面效果。密度一般在0.9-1.1克/立方厘米。主要用于家电外壳、手柄、握把、文具、运动器材、密封圈、汽车配件、把手、齿轮等。