

TPE美国杜邦 60A 高回弹性 耐磨 无毒性 成人用品

产品名称	TPE美国杜邦 60A 高回弹性 耐磨 无毒性 成人用品
公司名称	东莞市东艳塑胶原料有限公司
价格	62.00/公斤
规格参数	
公司地址	东莞市樟木头镇百果洞社区塑胶原料市场
联系电话	18938274862

产品详情

TPE塑胶原料 (Thermoplastic Elastomer) 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的材料。具有环保安全, 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, 可以循环使用降低成本, 既可以二次注塑成型, 与PP、PE、PC、PS、ABS等基体材料包覆粘合, 也可以单独成型。

热塑性弹性体既具有热塑性塑料的加工性能, 又具有硫化橡胶的物理性能, 可谓是塑料和橡胶优点的优势组合。热塑性弹性体正在大肆占领原本只属于硫化橡胶的领地。

TPE塑胶原料(Tetraphenylene) 是一种经典的AIE (Aggregation Induced Emission 聚集诱导发光) 分子, 即在溶液中没有荧光, 但是固体却存在较强的荧光, 与传统聚集淬灭分子刚好相反, 因此在有机光电材料等领域具有重要的应用, 也越来越多的引起人们的关注。

吉惠热可塑性橡胶TPE为苯乙烯/丁二烯/苯乙烯共聚合物, 其嵌段式及辐射状的分子构造, 无需经硫化程序即可拥有同橡胶一般的弹性与物性, 其中段为橡胶相, 具优良弹性回复力、加工流动性、耐寒性、能如同热塑性塑料般地射出成型加工, 可广泛的使用于鞋底、玩具、沥青改质、机械制品、塑料改质剂及粘着剂等。

透明系列(transparency series)应用范围:、高透明玩具, 成人用品、吸盘用料、运动器材以及密封圈等。