

专业生产TPE/TPR/TPU/TPV/TPEE等弹性体颗粒

产品名称	专业生产TPE/TPR/TPU/TPV/TPEE等弹性体颗粒
公司名称	安徽巨鼎高分子科技有限责任公司
价格	12.00/公斤
规格参数	巨鼎:A60 安徽:六安
公司地址	安徽省六安经济技术开发区古碑路以北九德路以西
联系电话	18098461778

产品详情

物理性能优越：1、良好的外观质感，触感温和，易着色，色调均一，稳定。
2、可调的物性，提供广阔的产品设计空间。3、力学性能可比硫化橡胶，但无须硫化交联。
4、硬度范围宽阔，自SHORE-A 0度至SHORE-D 70度之间。
5、拉伸性能优异，抗张强度最高可达十几个Mpa,断裂伸长率最高可达十倍以上。
6、长期耐温可超过70℃，低温环境性能良好，在-60℃温度下仍能保持良好的绕曲性。
7、良好的电绝缘性及耐电压特性。8、具有突出的防滑性能，耐磨性和耐候性能。

化学性能优越 1、耐一般化学品（水、酸、碱、醇类溶剂）。
2、可在溶剂中加工，可短期浸泡于溶剂或油中。3、无毒性，为环保材料。
4、良好的抗紫外线辐射及抗氧化性能，可使用于户外环境。
5、粘结性能好，选用合宜的胶粘技术，可直接与真皮或人造皮革表面牢固粘合。

生产加工优势 1、无需硫化即具有传统硫化橡胶之特性，节省硫化剂及促进剂等辅助原料。
2、适合注塑成型、压铸成型、热熔和溶解涂层等多种工艺。
3、边料、余料和废料等可完全回收再利用，且不改变性能，降低浪费。
4、简化加工工艺，节约加工能耗与设备，加工周期短，可降低生产成本，提高工效。
5、加工设备及工艺简单，节省生产空间，降低不合格品率。
6、产品无毒，无刺激性气味，对环境、设备及人员无伤害。
7、材料可反复使用，边角废料可回收，可以说生产中无废料。
8、加工助剂和配合剂较少，可节省检测的费用，易于做好产品质量控制。
9、产品尺寸精度高、质量更易于控制。10、材料比重小，且可调整比重。
11、可直接与PP、ABS等多种塑料掺混而制成特种塑料合金。

热塑性弹性体具有优越的物理、化学性能且易于加工，同时，该产品还具有无毒、无污染并可回收二次加工的环保优势。因此，在众多工业领域被广泛应用，如：玩具、运动器材、鞋材、文具、五金、电动工具、通讯、电子产品、食品和饮料包装、家用

电器、厨房用品、医疗器械、汽车、建筑工程、电线电缆等。
更可贵的是，她是引领新产品设计和市场导向的优质材料，其柔软的质感和可调

整的物性、硬度和适宜多种加工工艺，且具有环保优势，为广大产品设计师提供了巨

大的发挥空间，这无疑对创新产品，增加价值，引领市场潮流提供了巨大的帮助。