

# TPE 德国胶宝 良好的粘结性TC7MGA

|      |                         |
|------|-------------------------|
| 产品名称 | TPE 德国胶宝 良好的粘结性TC7MGA   |
| 公司名称 | 东莞塑运塑胶有限公司              |
| 价格   | .00/个                   |
| 规格参数 | 1:TPE 德国胶宝 良好的粘结性TC7MGA |
| 公司地址 | 杜邦,巴斯夫,宝理进口总代理商         |
| 联系电话 | 15338001126 15338001126 |

## 产品详情

### 德国胶宝 TC5GPZ-S340

TPE(TPR)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。TPE(TPR)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。近十余年来，电子电器、通讯与汽车行业的快速发展带动了热塑性弹性体市的高速发展。TPE(TPR)具有硫化橡胶的物理机械性能和热塑性塑料的工艺加工性能。由于不需经过热硫化，使用通用的塑料加工设备即可完成产品生产。这一特点使橡胶工业生产流程缩短了1/4，节约能耗25%~40%，提效率10倍~20倍，堪称橡胶工业又一次材料和工艺技术革命。

TPE(TPR)的特性 1. 可用一般的热塑性塑料成型机加工，不需要特殊的加工设备。 2. 易于回收利用，降低成本。生产过程中产生的废料（逸出毛边、挤出废胶）和终出现的废品，可以直接返回再利用；用过的TPE旧品可以简单再生之后回收利用，减少环境污染，扩大再生资源来源。 3. 应用领域更广。由于TPE兼具橡胶和塑料的优点，为橡胶工业开辟了新的应用领域。

### TPE(TPR)的拉伸特性

拉伸特性 拉伸特性是用来说明弹性体被拉伸时将如何表现的测试值。有几种普遍采用的试验，可显示弹性体在终用途环境里将会如何表现。

断裂抗拉强度 此测试值又称为极限抗拉强度。在此试验中，弹性体的试片被拉伸直至断裂。拉断此材料所需的力量也被同时测出。其单位通常是磅/平方英寸(psi)或兆帕(MPa)。极限抗拉强度高的弹性体，与测试值较低的弹性体相比较不易拉断。

抗撕裂强度 此测试值说明弹性体抵抗撕裂的性能如何。抗撕裂强度试验与断裂抗拉强度试验基本相同，但试片一侧有一V形缺口以作为扩展点。所测试材料被拉伸至完全撕裂，撕裂此试片的力量也被同时记

录。其单位通常是磅/英寸(psi)或千牛顿/米(kN/m)。

TPE 德国胶宝 良好的粘结性TC7MGA