

# 高回弹性TPE德国胶宝

|      |   |
|------|---|
| 产品名称 | 高回弹性TPE德国胶宝                             |
| 公司名称 | 东莞市华韵塑胶原料有限公司                           |
| 价格   | .00/kg                                  |
| 规格参数 | 品牌:TPE<br>型号:HTC8478/01<br>软胶材料:高回弹性TPE |
| 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

### 高回弹性TPE德国胶宝

高回弹性TPE德国胶宝TPE (Thermoplastic Elastomer) 是一种热塑性弹性体材料，具有高强度，高回弹性，可注塑加工的特征，应用范围广泛，环保无毒安全，有优良的着色性。

TPE材料在成型加工一些尺寸较大的薄制品（如包装盒，平板保护套等）时，制品表面流痕（料花）问题较为常见。这类料花，笔者认为跟气纹不同。大尺寸软胶制品的表面料花，主要是成型过程中料的流动性，成型温度，模具结构，模具温度，注塑压力等决定。

华韵TPE德国胶宝HTC8478/01

华韵TPE德国胶宝HTC8715/09-S100

华韵TPE德国胶宝HTC8920/41

华韵TPE德国胶宝HTC9313/57-B902

通常作为热塑性橡胶的TPE，流动性不如通用塑料，且橡胶料与模腔壁的摩擦系数要大于一般塑料，而制品尺寸大，会延长熔体在模的延长时间，同时伴随着熔体温度及流动性的下降，若模腔温度低的话，会进一步加剧熔体在模的充填速度。苯乙烯类TPE

苯乙烯类TPE又称TPS，为丁二烯或异戊二烯与苯乙烯嵌段型的共聚物，其性能最接近SBR橡胶。目前世界TPS的产量已达70多万t，约占全部TPE一半左右。代表性的品种为苯乙烯-丁二烯-苯乙烯嵌段共聚物（SBS），广泛用于制鞋业，已大部分取代了橡胶；同时在胶布、胶板等工业橡胶制品中的用途也在不断扩大。SBS还大量用作PS塑料的抗冲击改性剂，也是沥青铺路的沥青路面耐磨、防裂、防软和抗滑的优异改性剂。