

## TPE包胶ABS材料 专业销售员提供技术支持

产品名称	TPE包胶ABS材料 专业销售员提供技术支持
公司名称	东莞市德创化工有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:德创化工 型号:TPE包胶ABS
公司地址	广东省东莞市常平镇常马路2号2栋903室01（注册地址）
联系电话	13827209711

## 产品详情

tpe塑胶原料特性,TPE原料大家都是认为采用SEBS为基材配合其他助剂而成的热塑性弹性体统称为TPE原料，要知道TPE原料的特性，先了解SEBS的特性。

SEBS具有优异的耐老化性能，既具有可塑性，又具有高弹性，无需硫化即可加工使用，边角料可重使用，在人工加速老化箱中老化一星期其性能的下降率小于10%，臭氧老化（38℃）100小时其性能下降小于10%。广泛用于生产弹性体、塑料改性、胶粘剂、润滑油增粘剂、电线电缆的填充料和护套料等。

较好的耐温性能，其脆化温度小于-60 ，高使用温度达到149 ，在氧气气氛下其分解温度大于270 。

良好的耐候性、耐热性、耐压缩变形性和优异的力学性能。

良好的溶解性能、共混性能和优异的充油性，能溶于许多常用溶剂中，其溶解度参数在7.2-9.6之间，能与多种聚合物共混，能用橡胶工业常用的油类进行充油，如白油或环烷油。优良的电性能，其介电常数在一千赫至兆赫；

具有较好的紫外线稳定性、抗氧化性和热稳定性，所以在屋顶和修路用沥青中也可以使用。

无需硫化即可使用的弹性体，加工性能与SBS类似，边角料可重复使用，符合环保要求，无毒，符合FDA要求。SEBS比重较轻，约为0.91，同样的重量可生产出更多体积的产品。

TPE塑胶原料特性说了那么多优点，任何材质肯定都有它的缺点，TPE原料大的缺点就是不耐高温，通常TPE的耐温在80-100度左右，使用者一定要特别注意您的产品应用场景。更多TPE塑胶原料特性请咨询德创tpe厂家。