

德国胶宝TPE 高弹性AP1320004

产品名称	德国胶宝TPE 高弹性AP1320004
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德国胶宝 高弹性:耐老化 耐油性:合成材料
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

TPE AP1320004，TPE德国胶宝，合成材料TPE

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. 生产效率大幅提高。可直接用橡胶注塑机硫化，时间由原来的20min左右，缩短到1min以内；由于需要的硫化时间很短，因此已可用挤出机直接硫化，

tpe材料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。tpe材料，一类热塑性弹性体，应用于普通透明玩具、运动器材等。

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AP1320004

华韵TPE德国胶宝B102

华韵TPE德国胶宝BR1020008

华韵TPE德国胶宝BR1020010

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。

[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原料是生产数据线的主流，完美应用在电子设备配件上（数据线，耳机线、音频线等等）。

中文名

tpe材料

外文名

Thermoplastic Elastomer

分子式

C₂₆H₂₀

分子量

332.44

生产效率大幅提高。

3. 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）和最终出现的废品，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。