

## TPE惠州李长荣(鞋底料1475)

产品名称	TPE惠州李长荣(鞋底料1475)
公司名称	东莞市天扬塑胶原料有限公司
价格	.00/千克
规格参数	TPE特性:挤出级 耐高温性 型号:TPE 1475 产地:惠州李长荣TPE
公司地址	东莞市樟木头镇百果洞社区新城街五号3楼（注册地址）
联系电话	0769-81671198 13712261527

## 产品详情

### TPE惠州李长荣(鞋底料1475)

但TPE的耐热性不如橡胶，随着温度上升而物性下降幅度较大，因而适用范围受到限制。同时，压缩变形、弹性回

复、耐久性等同橡胶相比较差，价格上也往往高于同类橡胶。尽管如此，TPE的优点仍十分突出，各种新型的TPE产

品也不断开发出来。作为一种节能环保的橡胶新型原料，发展前景十分看好。

透明系列（transparency series）

应用范围：普通透明玩具、运动器材等。

产品性能：较好的透明性、弹性以及比较低的价格，具有广阔的设计空间。

透明系列（transparency series）应用范围：、高透明玩具，运动器材以及密封圈等。

TPE弹性体的优点+应用:

1. TPE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. TPE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，生产效率大幅提高。
3. TPE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。
4. TPE节能。热塑性弹性体大多不需要硫化或硫化时间很短，可以有效节约能源。以高压软管生产能耗为例：橡胶为188MJ/kg，TPE为144MJ/kg，可节能达25%以上。
5. TPE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。
6. TPE可用于塑料的增强、增韧改性。自补强性大，配方简化，配合剂对聚合物的影响制约小，质量性能更易掌握