

# TPE 荷兰/EL250 抗冲击性 耐磨性 全塑无骨鼻梁料 医疗器械

产品名称	TPE 荷兰/EL250 抗冲击性 耐磨性 全塑无骨鼻梁料 医疗器械
公司名称	东莞市品齐塑胶原料有限公司
价格	20.00/千克
规格参数	
公司地址	东莞市樟木头镇百果洞社区万豪花园33号铺
联系电话	0769-33350585 15015438896

## 产品详情

[热塑性弹性体](#)具有硫化橡胶的物理[机械性能](#)和软质塑料的工艺加

工性能。由于不需再像橡胶那样经过热硫化，因而使用简单的[塑料加工机械](#)

即可很容易地制成最终产品。它的这一特点，使橡胶工业生产流程缩短了1/4，节约能耗25%~40%，提高效率10~20倍，堪称橡胶工业又一次材料和[工艺技术](#)革命。

制造加工热塑性弹性体的主要两种方法是挤塑和注塑成型，模塑成型用得极少。通过注塑成型来制造加工热塑性弹性体，既快速又经济。用于一般热塑性塑料的注塑成型方法和设备均适用于热塑性弹性体。

热塑性弹性体还可通过吹塑、热成型以及热焊接进行加工。而这些方法均不能应用于热固性橡胶制品。

热塑性弹性体在加工应用上有以下特点：

- 1、可用标准的热塑性塑料加工设备和工艺进行加工成型，如挤出、注射、吹塑等。
- 2、不需硫化，可制备生产橡胶制品，减少硫化工序，节约投资，能耗低，工艺简单、加工周期缩短，生产效率提高，加工费用低。
- 3、边角废料可回收使用，节省资源，也对环境保护有利。
- 4、由于在高温下易软化，所制产品的使用温度有一定限制。 [1]