

抗蠕变性良好 TPEE 1140LH2 台湾长春 抗疲劳性能

| | |
|------|---|
| 产品名称 | 抗蠕变性良好 TPEE 1140LH2 台湾长春 抗疲劳性能 |
| 公司名称 | 东莞常虹塑胶有限公司 |
| 价格 | .00/个 |
| 规格参数 | 品牌:TPEE热塑性聚酯弹性 型号:1140LH2 产地:台湾长春 |
| 公司地址 | 东莞市樟木头镇百果洞社区塑胶市场四期十一栋 13号（注册地址） |
| 联系电话 | 13694927883 13662852115 |

产品详情

抗蠕变性良好 TPEE 1140LH2 台湾长春 抗疲劳性能

（6）改进浇口设计，如放大浇口直径，改变浇口位置，将浇口改成圆角过渡，试对浇口进行局部加热，在流道端添加冷料井。

力学性能

通过对软硬段比例的调节，TPEE的硬度可以从邵氏30-82D，其弹性和强度介于橡胶和塑料之间。与其它热塑

性弹性体相比，在低应变条件下，TPEE模量比相同硬度的其它热塑性弹性体高。当以模量为重要的设计条件时，

用TPEE可缩小制品的横截面积，减少材料用量。TPEE具有极高的拉伸强度。与聚氨酯(TPU)相比，TPEE压缩

模量与拉伸模量要高得多用相同硬度的TPEE和TPU制作同一零件前者可以承受更大的负载。在室温以上，TPEE

弯曲模量很高，而低温时又不象TPU那样过于坚硬因而适宜制作悬臂梁或扭矩型部件，特别适合制作高温部件。TPEE低温柔顺性好低温缺口冲击强度优于其他TPE，耐磨耗性与TPU相当。在低应变条件下，TPEE具有优异的

耐疲劳性能且滞盾损失少，这一特点与高弹性相结合，使该材料成为多次循环负载使用条件下的理想材料，齿轮、

胶辊、挠性联轴节、皮带均可采用。