

TPEE 台湾长春 1140LH2 抗氧化tpee 抗蠕变

产品名称	TPEE 台湾长春 1140LH2 抗氧化tpee 抗蠕变
公司名称	墨澜中嘉（东莞市）塑胶科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:TPEE热塑性弹性体 型号:140LH2 包装:原产原包
公司地址	东莞常平麦元村物流大道西段美吉特一期5栋20号
联系电话	0769-87187279 13711820929

产品详情

TPEE 台湾长春 1140LH2 抗氧化tpee 抗蠕变

TPEE（又名：海翠）特性：

1：TPEE具有的耐热性能,温度上升时保持良好的性能。性强。

2：耐低温性-35-50 ~180 耐老化性强于TPU,TPR/TPE。TPEE在110~140 连续加热10h基本不失重,在160 和180 分别加热10h,失重仅为0.05%和0.1%,因而TPEE的使用温度非常高,短期使用温度更高,能适应汽车生产线上的烘漆温度(150~160),并且它在高低温下机械性能损失小。

3：良好的对化学物质,油品,溶剂和天气的抵抗能力。弯曲性能。高抗撕裂强度及高性能。

4：长期压缩变形率低。点在无声齿轮的应用上优势尤为突出应用(硬度范围:28D-72D)。

5：硬度越高,耐热性越好；高冲击强度和良好的低温柔韧性。

6：良好的抗蠕变,抗冲击和抗疲劳性能。

7：可以同时兼具:高的机械强度,高硬度同时可保持高弹性,高的耐老化性能。

TPEE：

TPEE（热塑性聚酯弹性体）是含有聚酯硬段和聚醚软段的嵌段共聚物。其中聚醚软段和未结晶的聚酯形成无定形相聚酯硬段部分结晶形成结晶微区,起物理交联点的作用。TPEE具有橡胶的弹性和工程塑料的强度；软段赋予它弹性,使它象橡胶；硬段赋予它加工性能,使它象塑料；与橡胶相比,它具有更好的加工性能和更长的使用寿命；与工程料相比,同样具有强度高特点,而柔韧性和动态力学性能更好。

TPEE弹性体,硬度40D到70D之间,

TPEE具有：

a.级

结构强度高,耐蠕变性好,回弹性,抗冲和耐弯曲疲劳 尺寸稳定,在低温时具有柔韧性,在高温下也能保

持良好的性能,能抵制许多工业化学品,油和溶剂导致的腐蚀。

b.挤出级 熔体强度介于级和吹塑级之间,主要用于挤出各种管材。

c.吹塑级

除具有级的特点外,还具有良好的熔体强度。用于吹塑各种防尘罩,护套和异型软管,如：CVJ防尘罩

,转向器护套,减震器护套,牵引联结罩,波纹管,发动机进气风管等。

d.阻燃级：各种阻燃的用途,包括线缆,软管,护套等。环保型产品,氧指数达到27,易燃测试为UL-94-V0级。

e.改性级：优良的塑料改性剂。

TPEE 主要用于：

汽车部件：安全气囊配套件,后衣箱锁总成,门锁总成,门把手密封环,减震板,消音齿轮,管塞,堵塞,球头,窗玻

璃减震座,减震底盘,底盘耐石击涂层等。

制鞋：鞋底,鞋跟,旱冰鞋或溜冰鞋轮子等。

电子电器：电焊把电缆护套,电器弹性按键,无绳电话天线罩,电线电缆等。

工业制造：电梯滑道,高压垫圈,消音齿轮,卷烟机弹簧片,仪器仪表等。

TPEE 台湾长春，tpee 1140LH2，抗氧化tpee 抗蠕变