

耐老化TPEE美国杜邦45D 耐低温.耐候 高流动 高抗冲 耐水解海翠料

产品名称	耐老化TPEE美国杜邦45D 耐低温.耐候 高流动 高抗冲 耐水解海翠料
公司名称	东莞市合创塑胶有限公司
价格	18.00/千克
规格参数	
公司地址	樟木头镇塑胶市场4期6栋12号
联系电话	13798816585

产品详情

聚醚酯弹性体具有极高的拉伸强度。与聚氨酯(TPU)相比,聚醚酯弹性体压缩模量与拉伸模量要高得多,用相同硬度的聚醚酯弹性体和TPU制作同一零件,前者可以承受更大的负载。在室温以上,聚醚酯弹性体弯曲模量很高,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。聚醚酯弹性体低温柔顺性好,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,聚醚酯弹性体具有优异的耐疲劳性能,且滞后损失少,这一特点与高TPEE塑胶原料挤出级:除具有高性能级的特点外,熔体强度更好,专用于挤出成型。吹塑级:除具有高性能级的特点外,还具有良好的熔体强度。改性级:是多元嵌段共聚物,是优良的塑料改性剂,用于改进POM、PBT的抗冲性。阻燃级:是高性能级与自制阻燃母料共混物,以满足材料阻燃的要求。是一种具有优异综合性能的工程弹性体,强度高,回弹性好,抗蠕变、冲击和屈挠疲劳性及耐磨性能均很好弹性相结合,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。