

TPEE胶粒35D-40D全新料本色黑色tpee热塑弹性体

产品名称	TPEE胶粒35D-40D全新料本色黑色tpee热塑弹性体
公司名称	永州佳铭塑胶有限公司
价格	.00/件
规格参数	产品规格:25KG/包 供应量:长期供应 产地:广东东莞
公司地址	广东省东莞市樟木头镇塑胶商务中心三栋110号
联系电话	0158-18258561 15818258561

产品详情

TPEE(热塑性聚酯弹性体)是一种包含聚酯硬链段和聚醚软链段的嵌段共聚物。其中，聚醚的软链段和未结晶的聚酯形成非晶相，聚酯的硬链段部分结晶以形成结晶的微区，其充当物理交联点。

TPEE具有橡胶的弹性和工程塑料的强度;柔软的片断赋予它弹性，使其像橡胶;硬段赋予其加工机能，使其像塑料一样;与橡胶比拟，它具有更好的加工机能和更长的使用寿命：与工程塑料比拟，它还具有强度高，柔韧性和动态力学机能好的特点。

TPEE兼具橡胶优良的弹性和热塑性塑料的易加工性，软硬度可调，设计自由，是热塑性弹性体中倍受关注的新品种。同时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;硬段赋予它加工机能，使它象塑料;与橡胶比拟，它具有更好的加工机能和更长的使用寿命;与工程料比拟，同样具有强度高特点，而柔韧性和动态力学机能更好。这种非常经典的材料如今在包括汽车产业在内的多个行业有很重要的地位，这也是为什么如今TPEE材料这么受欢迎的主要缘由，下面来具体先容一下这款材料TPEE具有的特性:

1. 优异的抗弯曲疲惫机能
2. 极好的瞬间高温机能
3. 优异的耐冲击机能,尤其是在低温(-40)

4. 良好的抗撕裂性和耐磨性

5. 精彩的耐化学性和耐候性

6. 优异的电机能

7. 优异的电荷承受能力

8. 与ABS，PBT和PC等材料具有极好的粘结性

9. 与油漆，胶水和金属均具有极好的粘结性

10. 加工的多样性和易于加工，熔融活动性好，熔融状态不乱，收缩率低，结晶速度快。

11. 可以染色TPEE使用方法热塑性聚酯弹性体(TPEE)可采用注塑、挤出、吹塑、旋转成型和熔融铸塑等各种热塑加工方法，易于制作成高机能的产品