

# TPEE美国杜邦htr6347g10

产品名称	TPEE美国杜邦htr6347g10
公司名称	东莞市华韵塑胶原料有限公司
价格	40.00/kg
规格参数	品牌:玻璃纤维 型号:增强10% 产地:尺寸稳定性
公司地址	东莞市樟木头镇奥园塑金国际8栋214
联系电话	0769-87600377 13556776933

## 产品详情

TPEE美国杜邦htr6347g10

TPEE Hytrel 6356 邵氏硬度D63 高性能聚酯弹性体

TPEE Hytrel 6359FG NC010 邵氏硬度D63 高性能聚酯弹性体用于与食品接触的应用

TPEE Hytrel 6646 NC010 邵氏硬度D66 高性能聚酯弹性体

TPEE Hytrel 7246 邵氏硬度D72 高性能聚酯弹性体

TPEE Hytrel 7246HS BK320 邵氏硬度D72 高性能聚酯弹性体具有热老化保护

TPEE Hytrel 7246HS NC010 邵氏硬度D72 高性能聚酯弹性体具有热老化保护

TPEE Hytrel 8238 邵氏硬度D82 标准性能聚酯弹性体

TPEE Hytrel DYM250S BK472 中等模量 聚酯弹性体具有优异的抗冲击性用于气囊门应用

TPEE Hytrel DYM350BK 中等模量 聚酯弹性体具有优异的抗冲击性用于气囊门应用

TPEE Hytrel G3548 NC010 邵氏硬度D35 标准性能聚酯弹性体具有不变色稳定剂

TPEE Hytrel G4074 邵氏硬度D40 标准性能聚酯弹性体具有热老化保护

TPEE Hytrel G4078 NC010 邵氏硬度D40 标准性能聚酯弹性体具有不变色稳定剂

TPEE Hytrel G4078LS NC010 邵氏硬度D40 标准性能聚酯弹性体具有耐光性

TPEE Hytel G4774 邵氏硬度D47 标准性能聚酯弹性体具有热老化保护

TPEE Hytel G5544 邵氏硬度D55 标准性能聚酯弹性体具有热老化保护

TPEE Hytel HTR237BG BK320 邵氏硬度D45, 润滑, 高粘度聚酯弹性体用于吹塑成型

TPEE Hytel HTR4275 BK316 邵氏硬度D55 高粘度聚酯弹性体具有良好的耐热老化性能用于

### TPEE耐老化性

TPEE在很多不同条件下, 如在水雾、臭氧、室外大气老化等条件下, 化学稳定性优良。象大多数弹性体一样, 在紫外光作用下会发生降解, 因此对于室外应用或制品受阳光照射的条件, 配方中应添加紫外光防护助剂, 其中包括炭黑和各种颜料或其它屏蔽材料;此外TPEE还具有不同程度的水解性。

### TPEE热性能

TPEE具有优异的耐热性能, 硬度越高, 耐热性越好; 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。TPEE在120 以上使用, 其拉伸强度远远高于TPU此外TPEE还具有出色的耐低温性能, TPEE脆点低于-70 并且硬度越低, 耐寒性越好, 大部分TPEE可在-40 下长期使用。由于TPEE在高、低温时表现出的均衡性能, 它的工作温度范围非常宽, 可在-70~200 使用。

### TPEE耐化学介质性

TPEE具有的耐油性, 在室温下能耐大多数极性液体化学介质(如酸、碱、胺二醇类化合物), 但对卤代烃(氟里昂除外)及酚类的作用却无能为力, 其耐化学品的能力随其硬度的提高而提高。TPEE对大多数有机溶剂、燃料及气体的抗溶胀性能和抗渗透性能是好的, 对燃油渗透性仅为氯丁胶、氯磺化聚乙烯、丁腈胶等耐油橡胶的1/3~1/300但TPEE耐热水性较差, 添加聚碳酸酯亚胺稳定剂可以明显改善其抗水解性能。