

TPEE 5555HS TPEE 5555HS

产品名称	TPEE 5555HS TPEE 5555HS
公司名称	宁波市蓝臣塑化有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	浙江 余姚市 中国塑料城中心交易区F区4幢116室
联系电话	18058552582

产品详情

热塑性弹性体TPE/TPR，又称人造橡胶或合成橡胶。其产品既具备传统交联硫化橡胶的高弹性、耐老化、耐油性各项优异性能，同时又具备普通塑料加工方便、加工方式广的特点。可采用注塑、挤出、吹塑等加工方式生产，水口边角粉碎后100%直接二次使用。既简化加工过程，又降低加工成本，因此热塑性弹性体TPE/TPR材料已成为取代传统橡胶的最新材料，其环保、无毒、手感舒适、外观精美，使产品更具创意。因此也是一支更具人性化、高品位的新型合成材料，也是世界化标准性环保材料。

TPE Hytrel 美国杜邦相关牌号：

Hytrel 3078 TPC 邵氏硬度D30 高性能聚酯弹性体具有不变色稳定剂.

Hytrel 4056 TPC 邵氏硬度D40 高性能聚酯弹性体.

Hytrel 4068 TPC 邵氏硬度D40 高性能聚酯弹性体具有不变色稳定剂.

Hytrel 4069 TPC 邵氏硬度D40 高性能聚酯弹性体.

Hytrel 4556 TPC 邵氏硬度D45 高性能聚酯弹性体.

Hytrel 5526 TPC 邵氏硬度D55 高性能高流动聚酯弹性体用于注塑成型.

Hytrel 5555HS TPC 邵氏硬度D55 高性能聚酯弹性体具有热老化保护.

Hytrel 5556 TPC 邵氏硬度D55 高性能聚酯弹性体.

Hytrel 6356 TPC 邵氏硬度D63 高性能聚酯弹性体.

Hytrel 6646 TPC 邵氏硬度D66 高性能聚酯弹性体.

HytreI 7246 TPC 邵氏硬度D72 高性能聚酯弹性体

HytreI 8238 TPC 邵氏硬度D82 高性能聚酯弹性体

HytreI G3548L TPC 邵氏硬度D35 标准性能聚酯弹性体具有不变色稳定剂.

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

HytreI G4078 TPC 邵氏硬度D40 标准性能聚酯弹性体具有不变色稳定剂.

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

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

热塑性弹性体的优点：

- (1) 可用一般的热塑性塑料成型机加工，例如注塑成型、挤出成型、吹塑成型、压缩成型、递模成型等。
- (2) 能用橡胶注塑成型机硫化，时间可由原来的20min左右，缩短到1min以内。
- (3) 可用压出机成型硫化，压出速度快、硫化时间短。
- (4) 生产过程中产生的废料（逸出毛边、挤出废胶）和最终出现的废品，可以直接返回再利用。
- (5) 用过的TPE旧品可以简单再生之后再次利用，减少环境污染，扩大资源再生来源。
- (6) 不需硫化，节省能源，以高压软管生产能耗为例：橡胶为188MJ/kg，TPE为144MJ/kg，可节能25%以上。
- (7) 自补强性大，配方大大简化，从而使配合剂对聚合物的影响制约大为减小，质量性能更易掌握。
- (8) 为橡胶工业开拓新的途径，扩大了橡胶制品应用领域。

热塑性弹性体的缺点：

TPE的耐热性不如橡胶，随着温度上升而物性下降幅度较大，因而适用范围受到限制。同时，压缩变形、弹回性、耐久性等同橡胶相比较差，价格上也往往高于同类的橡胶。但总的说来，TPE的优点仍十分突出，而缺点则在不断改进之中，作为一种节能环保的橡胶新型原料，发展前景十分看好。

备注：宁波市蓝臣塑化有限公司 主营 POM,PBT,PC,PA6,PA66,PA12,TPU,TPV,TPEE。由于价格有所浮动，请及时来电咨询，我们将给您提供最新报价！可提供相应有效的报告证明COA、SGS、MSDS、UL黄卡等相关资料，可开17%增值税。欢迎广大新老客户来电洽谈合作！