

食品级TPEE 美国杜邦4556 抗蠕变性TPEE/4556

产品名称	食品级TPEE 美国杜邦4556 抗蠕变性TPEE/4556
公司名称	东莞宏晶塑胶科技有限公司
价格	52.00/千克
规格参数	TPEE:TPEE 美国杜邦 4556 4556:4556 美国杜邦:美国杜邦
公司地址	广东省东莞市樟木头镇塑胶路1号11号楼102室
联系电话	13427879529 13427879529

产品详情

食品级TPEE 美国杜邦4556 抗蠕变性TPEE/4556

Hytrel 7248 TPEE 美国杜邦7248

Hytrel 8238 TPEE 美国杜邦8238

Hytrel 3046 TPEE 美国杜邦3046

Hytrel 4057 TPEE 美国杜邦4057

Hytrel 8626 TPEE 美国杜邦8626

Hytrel BM5574 TPEE 美国杜邦BM5574

Hytrel C956 TPEE 美国杜邦C956

Hytrel DYM350 BK TPEE 美国杜邦DYM350 BK

Hytrel G3548L TPEE 美国杜邦G3548L

Hytrel G4774 TPEE 美国杜邦G4774

Hytrel G5544 TPEE 美国杜邦G5544

Hytrel HTR8105 BK TPEE 美国杜邦HTR8105 BK

Hytrel HTR8122 TPEE 美国杜邦HTR8122

Hytrel HTR8341C TPEE 美国杜邦HTR8341C BK320

Hytrel HTR8351 TPEE 美国杜邦HTR8351

Hytrel HTR8441 BK316 TPEE 美国杜邦HTR8441 BK316

Hytrel HTR8735 TPEE 美国杜邦HTR8735 NC010

Hytrel 3548 TPEE 美国杜邦3548

Hytrel HTR8068 TPEE 美国杜邦HTR8068

Hytrel HTR8488 TPEE 美国杜邦HTR8488 BK

Hytrel HTR8602 TPEE 美国杜邦 TR8602 BK

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 典型应用范围

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。

1. 力学性能，通过对软硬段比例的调节，TPEE的硬度可以从邵氏30-82D，其弹性和强度介于橡胶和塑料之间。

与其它热塑性弹性体相比，在低应变条件下，TPEE模量比相同硬度的其它热塑性弹性体高。

当以模量为重要的设计条件时，用TPEE可缩小制品的横截面积，减少材料用量。

TPEE具有极高的拉伸强度。与聚氨酯(TPU)相比，TPEE压缩模量与拉伸模量要高得多，

用相同硬度的TPEE和TPU制作同一零件,前者可以承受更大的负载。在室温以上，

TPEE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。TPEE低温柔顺性好,低温缺口冲击强度优于其他TPE