

TPEE HTR8425 美国杜邦 NC010

产品名称	TPEE HTR8425 美国杜邦 NC010
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	TPEE:热塑性弹性体 TPEE:热塑性聚酯弹性体 美国杜邦:消音齿轮材料
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 HTR8425 美国杜邦 NC010

TPEE具有结构强度高、耐蠕变性好、回弹性优异、抗冲和耐弯曲疲劳、耐磨、尺寸稳定。在低温时具有柔韧性，在高温下也能保持良好的性能。特别是优异的动态力学性能使它在众多的弹性体材料中脱颖而出。除此而外，它还能抵制许多工业化学品、油和溶剂导致的腐蚀。与橡胶相比，TPEE材料的使用寿命更长，而且耐压缩变形能力更强。在-55度至150度的温度范围内性能能保持一致。

TPEE 美国杜邦 Hytrel 4556 TPC-ET 食品级

TPEE 美国杜邦 Hytrel 5526 TPC-ET 用于复合物与汽车领域

TPEE 美国杜邦 Hytrel 5555HS TPC-ET 电线电缆应用

TPEE 美国杜邦 Hytrel 5556 TPC-ET 电线电缆应用

TPEE 美国杜邦 Hytrel 6356 TPC-ET 食品级、用于管道

TPEE 美国杜邦 Hytrel 7246 TPC-ET 食品级、用于管道

TPEE 美国杜邦 Hytrel G3548L TPC-ET 用于体育用品、片材、泡沫

TPEE 美国杜邦 Hytrel G4074 TPC-ET 用于体育用品、片材、泡沫

TPEE 美国杜邦 Hytrel G4778 TPC-ET 用于体育用品、片材、泡沫

TPEE 美国杜邦 Hytrel G5544 TPC-ET 用于体育用品、片材、泡沫

技术检测：受外力作用的材料、构件或结构抵抗变形的能力，即施力与所产生变形量的比值。公式记为： $K=P/\Delta$ 。其中K表示刚度，P表示施力， Δ 表示变形量（变形后的长度减去原长或原长减去变形后的长度）。在国际单位中，刚度的单位为牛/米。一般应用于胡克定律作系统的震动分析。

材料的刚度由使其产生单位变形所需的外力值来量度。各向同性材料的刚度取决于它的弹性模量E和剪切模量G(见胡克定律)。结构的刚度除取决于组成材料的弹性模量外，还同其几何形状、边界条件等因素以及外力的作用形式有关。

According to the testing method of product stiffness, stiffness is divided into static stiffness and dynamic stiffness. The ability to resist deformation under static load is called static stiffness, which is generally measured by how much the structure deforms under static load. The ability to resist deformation under dynamic load is called dynamic stiffness, that is, the dynamic force required to cause a unit amplitude, generally measured by the natural frequency of the structure. Therefore, the dynamic stiffness is a measure of the ability of the structure to resist the predetermined dynamic excitation. In particular, the dynamic stiffness is a key index to describe the damping performance of viscoelastic damping elements such as rubber.