

TPEETPEE 6356美国杜邦（6356供应商）美国杜邦

产品名称	TPEETPEE 6356美国杜邦（6356供应商）美国杜邦
公司名称	东莞塑运塑胶有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	杜邦,巴斯夫,宝理进口总代理商
联系电话	15338001126 15338001126

产品详情

TPEETPEE 6356美国杜邦（6356供应商）美国杜邦

TPEETPEE 6356美国杜邦（6356供应商）美国杜邦热特性：

TPEE具备出色的耐温性能，强度越高，耐温性越好；TPEE在110~140℃持续加温10h基础不失重状态，在160℃和180℃各自加温10h，失重状态仅为0.05%和0.1%，因此TPEE的应用温度十分高，短期内应用温度高些，能融入汽车生产线上的烘漆温度(150~160℃)，而且它在高低温试验下物理性能损害小。TPEE在120℃之上应用，其抗拉强度远远地高过TPU除此之外TPEE还具备优异的耐寒特性，TPEE脆点小于-70℃而且强度越低，抗寒性越好，绝大多数TPEE可在-40℃下长期性应用。因为TPEE在高、超低温时主要表现出的平衡特性，它的操作温度范畴十分宽，可在-70~200℃应用。

TPEETPEE 6356美国杜邦（6356供应商）美国杜邦美国杜邦 TPEE 4056 TPEE（热固性塑料聚脂聚氨酯弹性体）是带有聚脂硬段和甲基丙烯酸酯软段的嵌段聚合物。在其中甲基丙烯酸酯软段和未结晶体的聚脂产生不定形相聚脂硬段一部分结晶体产生结晶体微区，起物理学化学交联点的功效。TPEE具备硫化橡胶的延展性和橡胶制品的抗压强度。

耐溶剂物质性：

TPEETPEE 6356美国杜邦（6356供应商）美国杜邦具备*的耐磨性能，在室内温度下可耐大部分旋光性液体有机化学物质(如酸、碱、胺二醇类物质)，但对苯的同系物(冷煤以外)及酚类化合物的功效却束手无策，其耐化工品的工作能力随其强度的提升而提升。TPEE对大部分溶剂、燃料及气体的抗增溶特性和抗渗入特性是好的，对汽柴油透水性仅为氯丁橡胶、氯磺化高压聚乙烯、丁腈胶等耐酸碱硫化橡胶的1/3~1/300但TPEE耐高温水溶性较弱，加上聚碳酸酯亚胺增稠剂能够大大提高其抗水解反应特性。

TPEETPEE 6356美国杜邦（6356供应商）美国杜邦物理性能:

根据对硬软段占比的调整，TPEE的强度能够从邵氏电影30-82D，其延展性和抗压强度接近硫化橡胶和塑

胶中间。与其他热固性塑料聚氨酯弹性体对比，在低应变力标准下，TPEE应变速率比同样强度的其他热固性塑料聚氨酯弹性体高。当以应变速率为关键的设计方案标准时，用TPEE可变小产品的横截面积，降低原材料使用量。TPEE具备非常高的抗拉强度。