

TPE OBC 8100 N75

产品名称	TPE OBC 8100 N75
公司名称	东莞市华韵塑胶原料有限公司
价格	30.50/KG
规格参数	品牌:现货TPE 特性级别:抗疲劳性佳 产地:美国吉力士
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

。例如，为了降低聚氯乙烯树脂的成型温度，使制品柔软而添加的增塑剂；又如为了制备质量轻、抗振、隔热、隔音的泡沫塑料而要添加发泡剂；有些塑料的热分解温度与成型加工温度非常接近，不加入热稳定剂就无法成型。因而，塑料助剂在[塑料成型](#)加工中占有特别重要的地位。

热塑性弹性体，简称TPE或TPR，是Thermoplastic rubber的缩写。是常温下具有橡胶的弹性，[高温](#)

下具有可塑化成型的一类弹性体。热塑性弹性体的结构特点是由化学键组成不同的树脂段和橡胶段，树脂段凭借链间作用力形成物理交联点，橡胶段是高弹性链段，贡献弹性。塑料段的物理交联随温度的变化而呈可逆变化，显示了热塑性弹性体的塑料加工特性。因此，热塑性弹性体具有硫化橡胶的物理机械性能和热塑性塑料的工艺加工性能，

是介于橡胶与树脂之间的一种[新型高分子材料](#)，常被人们称为第三代橡胶。

自从1958年Bayer公司首次制备出热塑性聚氨酯(TPU)以来，TPE就得到了迅速发展，尤其是1963年苯乙烯类热塑性弹性体问世以后，关于热塑性弹性体的制备理论逐步得到完善，应用领域进一步扩大。

位。

合成树脂

合成树脂

是塑料的最主要成分，其在塑料中的含量一般在40%~100%。由于含量大，而且树脂的性质常常决定了塑料的性质，所以人们常把树脂看成是塑料的同义词。例如把[聚氯乙烯树脂](#)与聚氯乙烯塑料、[酚醛树脂](#)

与酚醛塑料混为一谈。其实树脂与塑料是两个不同的概念。树脂是一种未加工的原始高分子化合物，它不仅用于制造塑料，而且还是涂料、[胶粘剂](#)以及合成纤维的原料。