

TPE 美国杜邦 202-85A 耐磨 高强度

产品名称	TPE 美国杜邦 202-85A 耐磨 高强度
公司名称	墨澜中嘉（东莞市）塑胶科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:TPE 美国杜邦 型号:202-85A 产地:美国杜邦
公司地址	东莞常平麦元村物流大道西段美吉特一期5栋20号
联系电话	0769-87187279 13711820929

产品详情

1.热塑性弹性体TPE简介

热塑性弹性体(TPE)是一种新型材料，为热可塑性复合材料，在室温下同橡胶一样，具有弹性、耐寒性、和电绝缘性；优良的耐候性、耐低温性（-60℃）。此外，热塑性弹性体TPE独具的优点是优良的手感性：

柔软高雅，它的大多数应用都同“这种柔软高雅的手感性”有关。在高温下热塑性弹性体TPE能像塑料一样熔融，用于一般塑料成型加工，如注塑、挤出、吹膜及压延加工等。与传统橡胶相比，热塑性弹性体TPE的生产省去了密炼和硫化过程，具有加工简单、成型周期短、生产效率高、产品质量稳定、比重轻、用料省、废料可回收、无污染等优点。热塑性弹性体TPE集塑料加工(热塑)和橡胶性能(弹性体)的优点於一身，是一种应用广泛、经济价值巨大的新型材料。热塑性弹性体TPE可以单独成型，也可以通过二次注塑成型，牢固地包附在PP、PE、PS、ABS、PC、POM、NYLON等塑料材料上。

2.TPE在各领域中的应用

玩具类：用于制造各种玩具。工具类：用于制造手动、电动工具等。文具类：圆珠笔防滑杆套、美工刀等。轮子类：各种童车轮子、家具轮子等。医药类：输血袋、针筒、输液袋、手套等。生活类：瓶盖、吸管、橡皮筋、避孕套等。体育类：各种运动器材、健身器材等。工业类：各种光缆、电缆、汽车密封条、方向盘、保险杠、刹车油管、座垫、涂料、改性沥青、塑料改性等。