

TPE美国吉力士 CL 3000-80 高回弹性 耐磨 可单独成型 也可以包胶

产品名称	TPE美国吉力士 CL 3000-80 高回弹性 耐磨 可单独成型 也可以包胶
公司名称	东莞市东艳塑胶原料有限公司
价格	54.00/公斤
规格参数	
公司地址	东莞市樟木头镇百果洞社区塑胶原料市场
联系电话	18938274862

产品详情

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)的优点于一身，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。

TPE弹性体加工工艺TPE弹性体材料可采用注塑，挤出，吹塑，流涎，浇注等方式进行加工成型。根据TPE的硬度及物性的不同，加工温度有较大的差距。一般加工温度在110-230℃。视加工方法，TPE材料配方的不同，设备的差异而存在加工温度的不同。因此，建议在采购塑料原料时，向供应商咨询所购TPE材料的建议加工温度，压力等参数。