

TPE德国胶宝 K-TF2SNT 注塑成型 自然色83度 用途：食品接触应用 玩具

产品名称	TPE德国胶宝 K-TF2SNT 注塑成型 自然色83度 用途：食品接触应用 玩具
公司名称	东莞市东艳塑胶原料有限公司
价格	52.00/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PA,PP、PE、PS、ABS、PC、POM、NYLON等塑料材料上。

TPE加工方式：可用注塑、挤出、吹塑、模压等工艺加工各类制品。其中主要以注射成型。

TPE应用范围：主要用于制作鞋底和柔软的汽车零部件，用于吸声材料、电缆绝缘层、玩具、文具用品、建材、医用器材和增韧改性共混料等。