

TPR玩具公仔料 TPR弹性材料

产品名称	TPR玩具公仔料 TPR弹性材料
公司名称	东莞市德创化工有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:德创化工 型号:TPR玩具公仔料
公司地址	广东省东莞市常平镇常马路2号2栋903室01（注册地址）
联系电话	13827209711

产品详情

TPE是塑料还是橡胶？其实塑料和橡胶这两种材料都没有TPE。那TPE到底是什么材料？请往下看：一、TPE是什么？TPE准确的来说是一种热塑性弹性体，英文名字是ThermoplasticElastomer，简称TPE。TPE既有热塑性塑料的加工性能，又有硫化橡胶的物理性能，可以说是塑料和橡胶的结合体，可以理解为塑料的优点和橡胶的优点组合成的热塑性弹性体。由于TPE的环保无毒，无卤素，可再生利用优点**，在各大领域广泛使用，如电线电缆、汽车配件、器械、食品包装等等，TPE是代替PVC理想材料，作为一种节能环保的新型高分子材料，发展前景十分看好。TPE是什么二、以恒TPE怎么样1.绿色环保无毒无味2000年开始,欧盟9个开始禁止销售PVC制品，以恒TPE做为取代PVC的新型环保材料符合了出口标准,不含塑化剂,通过FDALFGBREACHPASHROHS等多项高标准的测试。2.易于加工*硫化可二次射粘以恒TPE相比于传统塑料和橡胶材料，可大幅提高生产效率，降低厂租及设备的投资成本，成型工艺多种多样。软胶玩具制品多为鲜艳多样的颜色，对于TPR材料的配色性有较高的要求。一款合格的TPR牌号，应具有良好的色粉色剂扩散性能及利于色粉能较好的着色，达到颜色尽量鲜艳，色彩均匀的配色效果！TPE软胶料具有优良的综合性能，低烟无卤，有好的阻燃性、稳定性好、电性能、***性、成型加工简单，因此***用电缆电线，汽车配件，电子产品线材外壳配件，玩具，日常用品等行业及产品。由于近年来多起火灾事件的发生，引发了各界对防火防毒的思考，TPE材料性能的引起了业内各界的高度重视。如何正确的选择适合自己的TPE材料或TPR材料，先我们**要多TPE材料有一个***的了解，TPE材料是一种可以从00A-60D的硬度可控材料，所以可以根据客户提出的不同要求来**出相应的TPE材料，像我们TPE/TPR材料的厂家经常会跟客户问到一些这样的问题。TPE,TPR材料和PVC材料的对比1.*为环保,TPE TPR相对于PVC而言不含邻苯二甲酸酯类塑化剂，不含卤素，材料燃烧不释放二噁英及其他有害物质。2.加工特性.流动性特性，总体而言TPE,TPR流动性要差于PVC，TPE,TPR的塑化及成型温度要**PVC(TPE,TPR塑化温度130~220 ，PVC塑化温度在110~180)；缩水率，一般地，软质PVC为0.8~1.3%,TPE,TPR为1.2~2.0%3.TPE,T PR可采用注塑、挤出及吹塑成型；PVC可采用注塑、挤出、搪塑（搪胶）及滴胶（滴塑，微量射出）成型。4.硬度的表述.PVC硬度单位为P(以增塑剂的含量来表示)，TPE,TPR硬度单位为A(以邵氏硬度计A测的数据来度量)。P和A，两种硬度，有一个近似的换算关系。5.耐低温性.TPE,TPR与PVC相比，具有*佳的耐低温性，即TPE,TPR在低温-40 不变硬，PVC在-10 会发硬。东莞市德创化工有限公司是一家集研发生产销售为一体的热塑性弹性体企业，公司成立于2018年，公司位落座于广东省东莞市常平镇大京九塑胶城B栋，工厂坐落于广东省东莞市桥头镇，德创公司自成立以来一直秉承以技术**为**。公司主营业务有：TPE系列 .TPR系列.TPV系列.TPU系列.TPEE系列及SEBE.SBS系列 德创公司拥有一批经验丰富的

销售工程师和研发团队，一直在为广大客户提供**的服务和良好的解决方案。公司视品质为企业基础，视客户为企业根本，为客户提供*服务为企业宗旨，赢得了广大客户的信赖与支持。公司先后通过了ISO9001：2008质量管理体系认证，产品符合FDA、ROHS、REACH，LFGB，EN71等环保检测标准。德创公司真诚期待着与您建立良好的合作关系，以我们*的技术和**的服务为您搭建成功桥梁，让我们一起携手共进，德创公司一定会成为您满意的材料供应商！防火TPE包胶ABS今日行情怒江州福贡县PP/TPE聚烯烃无卤阻燃剂阻燃机理及配方和应用中常见问题：P-N系膨胀型阻燃剂的阻燃机理一般包括三部分，即碳源(常为多羟基化合物，如)，酸源(如聚磷酸铵，即APP)及发泡剂(如)，它们是通过下述相互作用而形成炭层的。