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-60 D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 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ISO9 001:2008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。