

## 注塑级TPR材料 高透TPR

产品名称	注塑级TPR材料 高透TPR
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:注塑级TPR材料
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

软橡胶玩具产品大多色彩鲜艳多样，对TPR材料的配色要求较高。一个合格的TPR应该具有良好的碳粉扩散性能，有利于碳粉\*好的着色，从而尽可能达到色彩鲜艳、颜色均匀的配色效果。四、良好的喷油喷漆丝印性能大多数玩具产品都有喷漆丝印要求。为了获得良好的喷油丝网印刷效果（喷涂时涂料不会脱落），TPR化合物与涂料的匹配非常重要。五、软玩具的抗裂性对于一些硬度非常软的软玩具，注意选择合适的TPR材料，以防止加工后开裂。此外，通过优化和改进成型工艺，减少因应力收缩引起的开裂。TPE包胶ABS—包胶ABS的TPE胶料具有橡胶的回弹性，与ABS粘接性优良，\*\*性耐刮性好，TPE材质触感舒适爽滑，材料流动性佳，易加工成型。包胶ABS用的TPE,\*\*常见的硬度是60度，不同的产品要求，可选择不同的材料硬度，但一般粘接ABS用的TPE胶料硬度范围在Shore A30~95度。注塑温度：160~200度左右，若TPE与ABS粘性不好,可能是注塑温度偏低，可适当提高加工温度。另外注塑加工前通过烘料处理\*能获得优良的TPE制品外观。TPE与ABS塑料包覆成型，主要应用于电子电器产品配件，电子数码产品配件，五金工具产品，运动健身器材配件等等。在制品生产过程中引入材料成本较高的TPE软胶料，一是改善和提升制品与人体皮肤（通常为手掌）接触的舒适感和握持性，如日用用工具手柄，餐具手柄，电动工具手把，运动器材手柄等等；二是利用TPE胶料的橡胶弹性特性，起到防滑密封的作用，如一些杯垫，容器内塞，密封圈，密封条等等；三是将TPE与ABS两种材质配成不同的鲜艳色彩，可提升产品的设计美观度。当然也有很多客户都是用ABS为主体，然后用TPE材料包胶，只是用来将手感提升，而芯片等我会放在ABS主体里面，只需要包胶好外面的ABSOK啦，好吧！我只想给朋友遇到这样的客户\*加难搞定，他的要求\*低了，只是单纯的包胶ABSok。德创化工8年致力于TPE,TPR材料研发与生产，以其特的性能、\*的品质已以通过各大厂商严苛的确认而选用。如果您正在或将要开发在电动牙刷领域\*有竞争力的产品，我们相信，我们的材料方案会为你带来更多的可能性以提高\*。欢迎垂询！热塑性弹性体TPE胶粒具有良好的性能，近年来大量应用于家居、汽车配件、医药等领域，因此热塑性弹性体TPE胶粒供应商如雨后春笋般\*发展，如何正确选择生产质量合格的TPE供应商成为了关键，下面简要的选择时需要注意的问题。TPE包胶尼龙-目前弹性体行业，为获得TPE与尼龙的良好包胶效果，通常是选用接枝SEBS作为TPE的基材，接枝SEBS含有活性基，在高温下（通常是注塑加工温度条件下）具有良好的化学反应性，活性基能与PA尼龙发生化学反应，起架桥的作用，在TPE与尼龙PA6，PA66之间形成较为牢固的粘结点。因此，TPE与尼龙的包胶效果，关键在于接枝SEBS的活性基与TPE的架桥效果。TPE与尼龙PA的包胶，有两种方式：一是通过架桥作用，形成牢固包胶。在二次注塑包胶加工时，为起到良好的架桥效果，TPE的注塑温度通常比较高，可达到240~270度。另一种方式是嵌入注塑：通常是TPE与尼龙PA难以形成良好

的架桥作用，而通过在尼龙制件上留孔位，设置凹槽，增大TPE与尼龙的接触面，将TPE材质通过孔位注塑到尼龙制件内，增强TPE与尼龙制件的结合牢固度。嵌入注塑对TPE注塑加工温度要求不高，只要TPE具有足够的流动性，\*注塑加工效果即可。目前,随着TPE行业研究的不断深入，TPE与PA6，PA66，PA12及其加纤改性材料都可良好的包胶。TPE与尼龙复合注塑，主要用于工具五金，厨具五金，汽车配件，运动器材等等。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。