

仿真玩具TPR材料 TPR透明料

产品名称	仿真玩具TPR材料 TPR透明料
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本色料
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

TPR玩具料产品特点

1、TPE/TPR弹性体材料的硬度范围在0A-100A之间，一般特软玩具TPE/TPR材料硬度在0-10A
2、颜色分透明，半透明及本色，黑色四种颜色 3、TPE/TPR材料容易喷油丝印，且与胶水粘性好。
4、TPE/TPR性能特点：表面效果亮光、成型好、高弹性、易变形、强粘附，物理性能可靠。

TPR玩具料应用案例 用途：生产加工玩具公仔，软体玩具，用于替代不环保的PVC原材料，以满足玩具出口企业对原材料的要求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！我只想说朋友遇到这样的客户较加难搞定，他的要求较低了，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较有竞争力的产品，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！多数玩具制品都有喷油喷漆丝印的要求。要获得优良的喷油丝印效果（油漆喷上去不脱落），TPR胶料和油墨油漆的匹配很重要，应根据TPR的特性选择合适的油漆油墨。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，耐磨性耐刮性好，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较能获得优良的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。用SBS为主基材的TPR公仔料产品要严格控制工艺，拌料不要用高速搅拌桶用卧式的会好一点，时间也不要过长。加工温度一般来说，尽量控制低温，剪切段180度，后几段160度足够了，**过200度一般的SBS容易老化，气味也会加重很多。做出来的TPR料粒要使其尽快冷却，把气味挥发出去，在装包的时候***没有大多的热量。目前玩具行业用的PVC价格在11元左右一公斤，而目前玩具行业用的TPR主流价格在18~22元/千克，PVC的比重在1.2~1.4,TPR的比重在0.9~1.1。所以从***考虑，TPR材料除了环保上面的*****，却是不如PVC的价格低廉，但为什么越来越多的人选择了TPR材料，你懂的！挤压发泄恐龙TPR材料挤压发泄恐龙玩具TPR

料是以SBS为主基材，配以加工油，及其他助剂共混改性而成，此改性材料的特点是价格适中、易脱模、拉伸强度高、易配色。绝大多数SBS干胶具有较高的粘度，加工性能较差。通过添加加工油，改善了材料加工性能，同时添加聚合物树脂（K树脂等），增强材料的强度。因SBS是共混改性体系基本的成分，因此我们习惯称这类共混改性材料为TPR。