## 家具用品TPE/TPR软胶颗粒材料透明本色TPE材料生产商

产品名称	家具用品TPE/TPR软胶颗粒材料 透明本色TPE材料生产商
公司名称	东莞市德创化工有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:德创化工 型号:TPE软胶颗粒料
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

PR材料是以热塑性丁苯橡胶(如SBS,SEBS)为基础原材料,添加树脂(如PP,PS),填料,增塑油剂以及其他功能助剂共混改性材料。外观特性颜色为透明或本白色颗粒;形状为粒子,通常有圆球粒,椭球粒以及细圆条形,表面呈亮面,具有较好的反光性能。基本特性橡胶的回弹性和良好的\*\*性,防滑性和减震性能优良,TPR材料柔软舒适性要优越于橡胶,但材料拉伸强度,抗疲劳性以及机械性能不如硫化橡胶。使用温度范围-45~90 .通常说的TPR材料是基于SBS基材的,其化学性能如下:耐侯性、耐老化性一般,耐温70~75 .如需要耐老化性耐温性好的材料,可选取SEBS基材的改性材料。硬度特性,TPR材料可在邵氏硬度5~100度调整其硬度,以SEBS为基材的改性材料可调整至\*低的硬度。加工特性,TPR材料与某些胶水,油墨等有良好的粘接性能,具有良好的喷油丝印加工性。环保特性,TPR材料作为环保软胶,主要危害物质如塑化剂邻苯二甲酸酯类Phthalate,壬基苯酚NP,多环芳烃族PAHs检测,符合ROHS,REACH,EN71-3,ASTMF963环保检测标准。TPR与PVC的区别方法TPR与PVC都是具有橡胶弹性的软性材料,通过外观和手感很难鉴别出来。而通过燃烧区别则比较直观\*。看燃烧气味。TPR燃烧有芳香的味道,味道不算难闻。PVC燃烧有氦的臭味,味道难闻。看火焰颜色。燃烧时火焰根部颜色为绿色的是PVC材质,颜色为蓝色的是TPR材质。阻燃级别(指未加阻燃剂的材料)PVC阻燃级别为UL94-V2,具有自熄性,点火燃烧,点火源撤离后,火焰一般会熄灭;TPR阻燃级别为UL94-HB,,遇火燃烧,离火续燃不熄灭。