

透明TPE地垫材料 防滑耐磨TPE透明地垫材料

产品名称	透明TPE地垫材料 防滑耐磨TPE透明地垫材料
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地垫材料
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

TPE热塑性弹性体特性：1、颜色：高透明、半透、白色、黑色。2、通过测试：ROHS、FDA。3、环保无卤无味。4、减震、防滑耐磨、抗紫外线、耐化学药品性、耐黄、耐老化、抗动态疲劳性能、耐臭氧及耐候性能。6、可任意调整，在60-135度的长期使用温度。7、亮面、雾面均可，外观光滑、舒适的柔软质感。不含水分，无须干燥可直接注塑。

TPE的材料特点1. 使用温度范围-45~90。基于SBS基材，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。2. 优良的防滑性和减震性，TPR材料柔软舒适性要优越于橡胶。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, ASTM F963环保检测标准。3. 环保，TPR材料作为环保软胶，主要危害物质橡胶的回弹性和良好的耐磨性，4.加工，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。5. 硬度，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更低的硬度。6、材料有透明、本色、黑色供选择。TPR材料大量使用于日用制品，成人用品，箱包轮子，运动器材，玩具制品，汽车配件，医疗制品，线材线缆，五金工具，电子电器。鞋材和玩具行业，主要是SBS基材的TPR的应用领域，以SEBS为基材的改性材料主要应用于耐老化，耐候性，材料物性拉伸强度要求高，材料硬度超低（低于邵氏硬度5度）的产品应用。

1.TPE包胶系列分无卤阻燃级，包胶防火级，防火V0级，客户可按产品要求选择不同系列的产品。

2. TPE包胶PC，ABS，PE,PP料性能及优点：TPE胶料外观为本色或半透明塑胶粒子；主要硬度范围Shore 55~80A；胶料可通过注塑加工成型，流动性优良，与PC，ABS，PP塑料有良好的粘接性。且TPE胶料具有舒适爽滑的触感，耐磨耐刮白性好，耐候，对折不断裂，防滑，防火防尘。

3.TPE包胶PC，ABS，PP,PE料：TPE胶料是以SEBS弹性体为主体材料，共混其他增粘剂，软化剂，增强树脂，增容剂等等，改性得到的高分子弹性体材料，属于复合工程塑料。

4.产品用途：TPE包胶PC，PE,ABS，PP料主要应用于各类工具五金制品，工具手柄料，穿带：表带，智能手腕手环，健身器材，插头线、电子电器：耳机线等，手机护套、手机壳，数码通讯产品：数据线等

等.料性能及优点：包胶PC的TPE胶料外观为本色或半透明塑胶粒子；主要硬度范围Shore 35A~90A；胶料可通过注塑加工成型，流动性优良，与PC，ABS，PP塑料有良好的粘接性。且TPE胶料具有舒适爽滑的触感，耐磨耐刮白性好.