

折叠式宠物碗TPE料硬度65~70A专用TPE材料

产品名称	折叠式宠物碗TPE料硬度65~70A专用TPE材料
公司名称	永州佳铭塑胶有限公司
价格	.00/件
规格参数	产品规格:25KG/包 供应量:长期供应 产地:广东东莞
公司地址	广东省东莞市樟木头镇塑胶商务中心三栋110号
联系电话	0158-18258561 15818258561

产品详情

折叠式宠物碗专用TPE材料

定制热塑性弹性体，除以下成熟应用的通弹性体外，我司还可根据客户特殊要求，提供定制化的材料解决方案。如食品级、医疗级、阻燃级、吹塑级、镭雕级、抗菌级、抗静电级、高弹

级等等。

类别描述 核心特性 硬度范围 成型方式 主要应用

超软零度系列 超软凝胶柔触感 0~15A 注塑，挤出 情趣用品，超软玩具，仿真食物，缓冲坐垫，运动辅助

高透系列 高透明，无气味耐黄变 0~70A 注塑（单物料注塑及包覆）挤出 吹塑
医用器材，食品餐具，可视性电子产品

粘pp系列

强粘PP，良好耐刮性，易成型及着色，xingjiabigao

70~95A 包覆成型 日用制品，工具器材，餐具厨具，家居用品

轮子包胶系列 优良的耐磨性，抗撕裂性，与骨架材料PP,ABS,PA等粘结性优良 50~90A 包覆成型
工业脚轮，货架脚轮，医用推车脚轮

粘合ABS,PC,PC+ABS系列 优良的粘结性，成型性优良，易脱膜，不吐油，耐刮 40~85A 包覆成型
电子产品，工具五金，办公器材，手机保护套

粘合尼龙系列 与尼龙6,66及其改性材料粘结性优良 40~80A 包覆成型
工具器材，箱包轮子，厨具制品，工业脚轮

仿硅胶系列 具有类似硅胶的回弹性，表面质感无气味 35~85A 注塑（单物料注塑及包覆）挤出 吹塑）
工艺制品，吸盘，胶管

线材系列 爽滑的手感拉伸性能好 50~85A 挤出成型 耳机线，数据线

多功能系列 根据客户不同的要求提供导体，阻尼，阻燃，抗静电，防尘，导热等高新功能材料 订制产品
注塑、挤出

使用在高端的科技产品当中，可实现多功能一体化，如包胶阻燃，或包胶导电等组合性多功能材料

品描述

概述：

0~90A（Shore）；40~60D(Shore);比重0.84~1.4左右。可注塑（包扣单物料及复合材料注塑）、挤出，吹塑，流延成型。可耐温-50~90。环保无毒，符合食品接触，医疗器械相关标准，符合ROHS2.0、REACH(SVHC)、EN71-3,不含重金属、双酚A、邻苯二甲酸酯、壬基苯酚，多环芳烃（族）类有毒物质。

基本描述：

TPE具有柔软，回弹性好，环保无毒，可反复回收使用等优点，这使得它在很多领域，替代硅胶得以广泛地应用。折叠式宠物碗即为TPE替代硅胶，成功应用案例之一。

基本物性参数：

硬度65~70A；缩水率1.2~1.4%；伸长率500~700%，比重0.98~1.15！

加工方式：

注塑（含包覆）成型。良好的流动性，成型快速，制品无缩水流纹等问题。

烘料与否

可无需烘料直接加工成型。

配色

原则上公司不提供配色服务，公司提供透明，实色及黑色TPR颗粒产品。若颜色比较单一，有一定采购量，可提供配色服务。

关于色粉及色母的选择，基于相容性考虑。TPE/TPR（SEBS基材）一般以PE,EVA为色母载体，硬度高些的TPE,可以PP为载体；TPR(基于SBS)可以EVA或PS为色母载体。若是其他复合改性TPR，应了解其主要配混体系组分，再选用合适的色母体系。