

## 玩具公仔专用TPR ; TPE料透明及实色颗粒硬度0~100A

|      |                                    |
|------|------------------------------------|
| 产品名称 | 玩具公仔专用TPR ; TPE料透明及实色颗粒硬度0~100A    |
| 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<br>供应量:长期供应<br>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

玩具公仔料TPR,TPE

基本描述：

TPR橡胶料不含PAHS,不含邻苯类有毒塑化剂，符合欧美环保测试标准，燃烧不释放致癌物质，近年来，成为替代PVC，生产软胶公仔玩具的理想原材料。

本公司玩具公仔专用TPR，TPE料为透明及实色颗粒

基本物性参数：

硬度0~100A；缩水率1.1~1.3%；伸长率200~1500%，比重0.86~1.35！

加工方式：

注塑（含包覆），挤出，吹塑成型。关于成型温度，这里不做建议，对于不同的产品，确定了相应的牌号，根据设备及模具，我们再做参考性成型温度建议。

## 烘料

玩具公仔专用TPE,TPR料，一般无需做用料处理，但硬度低于15度的料，为消除可能残余的水分，建议加工前先做烘料处理。烘料温度60~80℃，烘料时间2小时。

## 配色

公司TPE,TPR玩具料具有优良的配色性。公司提供透明，实色及黑色TPR颗粒产品。对于彩色制品，原则上公司不主动提供配色服务。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。

## 喷油喷漆

公司TPE,TPR玩具料均可良好的喷油上漆。TPE(基于sebs)上油漆相对难些，这更多需要油漆厂商的配合。对于喷油漆问题，我司可以给到一些建设性的解决意见，以及提供必要的技术协助。

## 模具适应性

考虑到原来的用户大多使用的是PVC材料，模具针对PVC来设计的。为此，公司专门对玩具公仔类胶位较厚的制品，进行了TPE,TPR材料配方优化设计.原先使用PVC软胶的用户，可以无需对模具做修改，直接使用TPR料成型即可。无需担心制品出现缩水，表面料花流纹等问题。