

TPR弹性体造粒代加工/TPE弹性体造粒代加工/TPU塑胶造粒代加工

产品名称	TPR弹性体造粒代加工/TPE弹性体造粒代加工/TPU塑胶造粒代加工
公司名称	蚌埠佳德智能装备科技有限公司
价格	2000.00/吨
规格参数	品牌:蚌埠佳德 规格:支持定制 产地:安徽蚌埠
公司地址	安徽省蚌埠市固镇县蚌埠铜陵现代产业园梨园大道南侧
联系电话	17718237093

产品详情

TPR弹性体造粒代加工/TPE弹性体造粒代加工/TPU塑胶造粒代加工：

TPE造粒代加工是一种服务，可以为客户提供TPE颗粒的制造和加工。TPE是一种热塑性弹性体，常用于制造各种软质和半硬质塑料制品。通过TPE造粒代加工，客户可以获得定制的TPE颗粒，以满足其特定的产品需求。

TPE颗粒代加工是指将原始的TPE材料进行加工，制成符合客户要求的TPE颗粒。这种服务通常由TPE加工厂提供，可以根据客户的需求进行定制。

TPE塑料造粒代加工是指将TPE材料与其他塑料材料进行混合，制成具有特定性能的TPE塑料颗粒。这种服务可以帮助客户获得具有所需性能的TPE塑料制品。

TPE造粒代加工、TPE颗粒代加工和TPE塑料造粒代加工都是为客户提供定制的TPE颗粒制品的服务。

造粒工艺：双螺杆计量式喂料——JDL-75B双螺杆挤出机——液压板式换网——拉条机头——6米不锈钢水槽——吹干机——龙门切粒机——2.5米加长振动筛——主机采用：PLC控制

作业物料：TPE TPR弹性体

TPR弹性体造粒代加工/TPE弹性体造粒代加工/TPU塑胶造粒代加工，产量：100-1000公斤/小时（作业条件不同，产量稍有不同）

设备特点：整套设备是环保型,设备不需要接外循环水系统,自带循环冷却统是我公司产品（发明号：CN2

01911312134.6)

1. TPR造粒代加工 TPR弹性体造粒代加工

TPR塑料造粒代加工，主要优势：整套0水排放；无水污染；环保好过

2. 双螺杆齿轮箱冷却采用：采用环保冷却系统（环保型：发明号：CN201911312134.6）不需要接外循环水冷却，不用排外水；采用闭环循环系统，不用担心长时间使用水冷却会产生水垢把冷却器堵住，导致齿轮箱损坏

3. 双螺杆主机水箱冷却系统采用：采用环保冷却系统（环保型：发明号：CN201911312134.6）不需要接外循环水冷却，不用排外水；采用闭环循环系统

1. SEBS，SBS分子量结构对透明度的影响

每个产地的SEBS基板，混合和处理过的TPE，透明度优劣排序。SEBS已经脱氢以增强TPE共混产物，提升了TPE共混产品透明度。

分子量：对于相同的来源，TBS的分子量通常随着SEBS分子量的增加而降低。

支化度：对于具有相同分子量的相同来源的SEBS，分子链支化度越高，经处理的TPE的透明度越低。

2. 油品质量和添加量

氢化度：选择具有高度氢化（例如三次氢化）的油，这有利于TPE材料的透明性和耐黄变性。

添加量：混合油的比例越大，通过配混体系终合成的TPE和TPR材料的透明度越好（材料的硬度越低）。

3. 添加塑料树脂量的影响

为了提高TPE和TPR材料的强度，通常在配混体系中加入一定量的PS或PP塑料。为了尽可能多地保持材料的透明度，一方面是，PS和PP和产地的选择的规格应考虑，以及塑料加应予以考虑。数量也是影响TPE和TPR透明度的重要因素。通常，当塑料（PS，PP）的量加入的增加，TPE的硬度和TPR的化合物的增加，逐渐减少的材料的透明性，和SEBS基板的TPE减小比SBS的TPR更基质。这很明显。