

TPE片材代加工/PVC汽车脚垫片材代加工/片材挤出加工/塑料片材代加工/汽车内饰片材代加工

产品名称	TPE片材代加工/PVC汽车脚垫片材代加工/片材挤出加工/塑料片材代加工/汽车内饰片材代加工
公司名称	昆山理桥国际贸易有限公司
价格	3000.00/吨
规格参数	品牌:佳德塑机 型号:多型号 产地:蚌埠
公司地址	昆山市花桥镇花安路99号兆丰广场1221室（注册地址）
联系电话	17356588871

产品详情

现如今汽车脚垫行业已经日趋成熟，使用的原材料也从原先的xpe、eva等材质集中到了pvc，以及近几年异军突起的tpe材质，pvc和tpe以及是目前汽车脚垫主流材质了。

1、两者材质对比：

PVC:

中文名聚氯乙烯，曾是世界上产量最大的通用塑料。

pvc最大特点是阻燃，因此被广泛用于防火应用。

TPE:

中文名热塑性弹性体，近几年在国外流行材质。

tpe具有高强度，高回弹性，可注塑加工。

2、PVC和TPE脚垫共同点：

1.两者的韧性高，耐用性好使用寿命长，两者都能使用两到三年以上

2.工艺达标后，都能做到无异味

3.易于冲洗，使用水枪冲洗后可以很快晾干

3、PVC和TPE脚垫不同点：

PVC:

PVC本身无毒性，但加工时所添加的增塑剂、防老剂等主要辅料有毒性，在高温下会分解出甲醛等有害物质。

夏季高温时，劣质的PVC脚垫就会产生严重的异味。

TPE：

TPE耐候性，抗疲劳性和耐温性好，加工性能优越，无须硫化，不用添加增塑剂，可以循环使用降低成本，也可以二次注塑成型。

因为耐高温性加上本身无添加剂，在夏季不会散发出异味。

4、PVC和TPE对比：

相比PVC的加工时的缺陷，TPE更适合夏季的高温环境使用，也更适合有孕妇和婴儿的家庭，毕竟健康问题一丝也不能小看。

但TPE的缺点在于注塑过程要求高，模具开发难度大，tpe原材料售价也比pvc高三分之一左右。

由于开发成本等原因，导致tpe脚垫在市场上不如pvc脚垫来的多，在国内仅3W等少数厂家选用全TPE材质生产。

[蚌埠佳德智能装备有限公司](#)

代工的产品种类有：全降解改性颗粒、全降解板片材料、PE沥青改性剂颗粒、热塑性弹性体颗粒、电缆料颗粒、塑料片材、塑料板材、橡胶片材等；短期综合代工产能在5000吨/年；根据客户的产能需要，2个月内可完成设备的投入使用，所有代工需要设备全部为自主研发生产；