

tpu公司 tpu 德立

产品名称	tpu公司 tpu 德立
公司名称	南京德立新材料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	南京市江宁区天赋广场22幢322室
联系电话	18351938773

产品详情

遇到过很多客户问“tpe价格多少钱一公斤”，“tpe价格多少钱一吨”，那么小编和大家也和大家说说，综合了一些网上的资料，tpu材料，TPE为SEBS基材复合改性所得的弹性体材料，TPE具有可调的物性及硬度，根据应用行业或产品的不同要求，TPE材料价格也不尽相同。TPE的价格主要是由基材决定的，好的基材需要的价格就贵，就跟你买衣服一样，布料好点自然衣服就会比普通布料贵。那么主要区别在于你适合您产品的原材料价格了。

tpu厂家在生产TPE材料时大多都是走批量生产，一下没有注意材料生产的并不是很好就直接到了运输环节，终进入市场的，往往是生产一定的批量在进行保存后再进行运输。在TPE材料保存的时候一定要注意，做好保护措施以免出现产品的损坏或者整个存储仓库的火灾。

一、环境温度

厂家和tpu采购方在存放TPE原料时，一定要注意其存放温度，tpu塑胶原料，虽然这种材料在使用的时候，化学性比较优良和温度，但是这并不代表在存放的时候，应当放置在高温的环境中，高温容易造成TPE材料的融化，所以应当将其放置在干燥通风的地方，避免阳光的直射。

二、环境湿度

厂家和tpu采购方在存放TPE材料时除了关注温度还要注意其存放环境的湿度，如果其存放环境湿度过高的话，空气中有很多水分，往往会对产品造成一定的影响，所以也正是因为如此，保证周围空气的湿度也是非常必要的。

三、空气氧化

在TPE材料存放时间过长的话，会频繁跟空气接触，而在很多仓库内空气质量并没有人们想象那么，这

样长期接触下，就会在塑料外层产生氧化反应，来影响整个性能表现，所以大家在平时存放过程当中就一定要多进行查看。四、密封良好

TPE材料应当使用塑料包装袋将其密封，tpu，后放在包装箱里，tpu公司，这样就可以保证不会有灰尘或者其它物质夹杂在其中，从而也就提高了它的性能。

热塑性弹性体TPE-S阻燃难点所在——三座大山

难点一：阻燃剂选择难度大

由于无卤阻燃剂阻燃效率低，另外一个重要的原因，通常无卤阻燃剂的比重比较小，所以如果加同样重量的阻燃剂到材料中去，那无卤阻燃剂在材料中的体积占比更大。所以过多的阻燃剂导致与基材的相容性差，热塑性弹性体TPE-S弹性模量、柔韧性、力学性能、耐磨性能大幅度下降，熔体流动性变差，弹性体难于成型，且表面容易出现阻燃剂迁移，构成污染环境。

难点二：阻燃剂机理不明确

热塑性弹性体TPE-S体系中主要为嵌端共聚物弹性体、聚烯烃树脂、增塑剂和填充物的多相混合结构。聚烯烃树脂的无卤阻燃虽有比较成熟的配方和实例。但SEBS和聚烯烃类PP，PE的阻燃机理其实并不相同，一种阻燃剂要同时阻燃多种塑胶组分难度较大。

难点三：增塑剂降低阻燃性

热塑性弹性体TPE-S为了降低硬度，使手感更柔和，往往需要添加增塑剂（直链石蜡油、环烷油等），通常以26#、32#白油、50#、70#白油这四种为主。由于四种油品的极限氧指数及流动性差异，同时油类物质天然的性能大大降低弹性体阻燃性，所以在生产低硬度产品时如何解决增塑剂与阻燃的关系，如何选择白油的种类至关重要。

tpu公司-tpu- 德立(查看)由南京德立新材料有限公司提供。南京德立新材料有限公司（www.ecloudzd.com）为客户提供“TPR/TPE/TPV/PVC弹性体”等业务，公司拥有“德立”等品牌，专注于其它等行业。欢迎来电垂询，联系人：许朝军。