

# 供应浴室防滑脚垫TPR料，TPR原料

产品名称	供应浴室防滑脚垫TPR料，TPR原料
公司名称	金华市国丰橡塑有限公司
价格	9800.00/吨
规格参数	品牌:国丰橡塑 型号:GF-t990 注塑温度:190
公司地址	浙江省金华市金东区孝顺镇低田功能区2幢
联系电话	0579-86413995

## 产品详情

### 地毯脚垫专用材料热塑性弹性体TPE,TPR

塑胶地毯在家居用品及汽车行业使用屡见不鲜，可起到保持主体环境清洁，防滑及装饰等功能。目前，热塑性弹性体TPE,TPR在地毯行业逐渐得到成熟应用。

常见塑胶地毯的主体部分为片状丝网结构，背面贴一层硬度较软的软胶。将塑胶拉丝后并压制形成一定厚度的网状结构片层，再将软胶通过辊筒背胶与地毯主体层进行贴合。

### TPE材质地毯与PVC材质地毯相比的优点

一是环保无毒性，[PVC材质地毯](#)

气味较大，有些时候甚至有毒性，含邻苯二甲酸酯类塑化剂及重金属。TPE,TPR地毯则没有气味，无毒环保，甚至可符合FDA食品级标准。二是耐低温性TPE,TPR比PVC更好。TPE,TPR耐低温-50 不变硬，保持弹性和防滑性。而PVC在温度-10 则会变硬失去弹性。在一些气温较低的户外环境，TPE地毯无疑比PVC地毯更能胜任。

### 地毯所采用TPE材料的性能要求

- 1.较高的力学强度，在挤出背胶时胶片不会出现破孔；
- 2.与地毯主体基材贴附牢固，并且不粘辊筒；

3.可低温烘干，并且机洗时不会粘辊筒；

4.成品在包装时挤压不渗油。

5.合适的材料硬度（如45~60A,视不同的产品要求而定)和物性（如比重和强度，根据客户要求来选择）。

以下是一款典型的TPE地毯料的基本物性参数（实验室数据，仅供参考）：

硬度:47A；比重：1.22；拉伸强度：2.5MPa；断裂伸长率：512.3%；撕裂强度：18.13KN/M；熔指数48.26g/10min(190℃,2.16kg)。

至于这类地毯所用TPE,TPR材料的价格，需要看客户具体性能要求而定。