

# pu聚氨酯钢丝风管 通风除尘伸缩软管TPU塑料管

|      |   |
|------|---|
| 产品名称 | pu聚氨酯钢丝风管<br>通风除尘伸缩软管TPU塑料管                 |
| 公司名称 | 宁津开宇塑胶有限公司                                  |
| 价格   | 15.00/米                                     |
| 规格参数 | 内径:25--650mm<br>壁厚:0.6--2.0mm<br>长度:10--30米 |
| 公司地址 | 宁津县宁城办经济开发区                                 |
| 联系电话 | 0534-5237007 13793467239                    |

## 产品详情

PU管的用途：

适用于磨损性固体，如灰尘，粉末，纤维，碎屑和颗粒物；气态介质，如油蒸汽和焊烟；工业除尘和抽吸，颗粒物体输送系统，印刷机械，鼓风机和压缩机，工业、农业、土木工程、渔业、养殖业等领域一般工作压力的输送。备有连接元件及卡箍,欢迎采购.

对于pu钢丝软管来说，在选择的时候，我们首先要清楚所输送的介质，比如通风的、物料输送的、防静电的、吸尘的、过水的都是有区别的，要根据每种用途来选择适合的材质，很多客户会说，不就是pu吗，怎么pu还有分材质，pu是聚氨酯的缩写，当然市面上也有叫TPU或者PUR的，实际上都是聚氨酯的一种。然而聚氨酯又分为聚酯型聚氨酯与聚醚型聚氨酯两种。其中，聚酯类比较适合过干性的物料，耐磨性更强，用于吸尘的pu软管一般都要求耐磨。所以大部分的吸尘管，比如木工吸尘管、钻孔机吸尘管、雕刻机吸尘管、中央集尘管等工业吸尘管采用的材质均为聚酯型聚氨酯材料。那聚醚型聚氨酯又应用于哪些方面呢?很多的酒厂、饮料、食品用于输送液体的pu透明钢丝管采用的就是醚类材料，因为聚醚型聚氨酯耐水解性比较好，更适用于过液体。简单来讲，过干性物料选酯类，过水性物料选醚类。还有一点也是很重要的，如果是过干性物料，必须针对输送的物料磨擦性或者压力来选择不同的壁厚，比如，过细微粉末压力不大的，可以选壁厚薄一点的，如0.6mm或0.9mm壁厚这两款，像木工吸尘管，陶瓷厂吸尘管等就可以采用薄一点的。而过颗粒磨擦性大的物料，比如铁屑、铝粉吸尘、PCB钻孔机吸尘管等必须用0.9mm以上的厚度PU钢丝软管，另外，对于压力较大的场景，比如印刷机通风管一般采用1.5mm厚以上的软管。