

德国拜耳TPU聚氨酯拜耳代理商

| | |
|------|------------------------------------|
| 产品名称 | 德国拜耳TPU聚氨酯拜耳代理商 |
| 公司名称 | 东莞市尚品塑胶原料有限公司 |
| 价格 | .00/个 |
| 规格参数 | 德国拜耳:TPU弹性体 聚氨酯:高透明 产地:德国科思创 |
| 公司地址 | 樟木头塑胶原料市场三期 |
| 联系电话 | 0769-81782400 15899659499 |

产品详情

综上所述，TPV是极具发展潜力的材料。未来我国TPV的供求关系将得到进一步改善，

乙丙橡胶有优异的耐水蒸汽性能并优于其耐热性。在230 过热蒸汽中，近100h后外观无变化。

但我国的产品在品种和质量上近期尚不能完全满足国内市场的需要，仍需进口一定数量的产品来补充市场需求。我国已将汽车工业列为支柱产业之一，汽车工业要真正成为支柱产业，其相关工业必须有很大的发展。随着我国汽车工业的不断发展，汽车保险杠及仪表板等方面对TPV的需求会不断上升。

未来我国电线电缆领域也将发生巨大变化。随着通讯领域的迅速发展，原来落后的电线电缆生产工艺将随着与世界接轨而被淘汰，TPV因可回收再利用必将有大的发展。

此外，未来机械配件领域TPV的消费也将有一定的发展；在建筑领域，未来TPV用于防水卷材也将有较大的市场需求；随着我国对外贸易不断扩大，TPV在集装箱方面的用量将会有很大增长。

汽车行业是TPV最主要的需求领域，而建筑行业和电线电缆是TPV需求增长最快的领域。相信TPV这种新型材料势必会在不久的将来愈加显示出其勃勃生机，得到快速发展。因此，如果能够依托国内原料基地和快速增长的市场需求，引进国际先进技术，投资建设热塑性聚烯烃弹性体装置，将会获得较丰厚的回报

而氟橡胶、硅橡胶、氟硅橡胶、丁基橡胶、丁腈橡胶、天然橡胶在同样条件下，经历较短时间外观发生明显劣化现象。

5、耐过热水性能

乙丙橡胶耐过热水性能亦较好，但与所有硫化系统密切相关。以二硫化二塑胶原料噻、TMTD为硫化系

统的乙丙橡胶，在125℃ 过热水中浸泡15个月后，力学性能变化甚小，体积膨胀率仅0.3%。

6、电性能

乙丙橡胶具有优异的电绝缘性能和耐电晕性，电性能优于或接近于丁苯橡胶。三元乙丙和三元乙丙橡胶从20世纪50年代末，60年代初开发成功以来，世界上又出现了多种改性乙丙橡胶和热塑性乙丙橡胶（如EPDM/PE），从而为乙丙橡胶的广泛应用提供了众多的品种和品级。改性乙丙橡胶主要是将乙丙橡胶进行溴化、氯化、磺化、顺酐化、马来酸酐化、有机硅改性、尼龙改性等。乙丙橡胶还有接枝丙烯腈、丙烯酸酯等。多年来，采用共混、共聚、填充、接枝、增强和分子复合等手段，获得了许多综合性能好的高分子材料。乙丙橡胶通过改性，也在性能方面获得很大的改善，从而扩大了乙丙橡胶应用范围。胶、氯磺化聚乙烯、聚乙烯和交联聚乙烯。

7、弹性由于乙丙橡胶分子结构中无极性取代基，分子内聚能低，分子链可在较宽范围内保持柔顺性，仅次于天然橡胶和顺丁橡胶，并在低温下仍能保持。

8、粘接性

乙丙橡胶由于分子结构缺少活性基团，内聚能低，加上胶料易于喷霜，自粘性和互粘性很差。

二、乙丙橡胶改性品种