

## EPDM 新料、副牌 美国陶氏

产品名称	EPDM 新料、副牌 美国陶氏
公司名称	浙江昌宏塑胶原料有限公司
价格	.00/个
规格参数	厂家(产地):陶氏杜邦 型号:三元乙丙橡胶(EPDM) 用途:通用级
公司地址	义乌市江东街道端头二区58栋1号
联系电话	0579-15868975843 15868975843

## 产品详情

EPDM 4725P 美国陶氏 4725P

EPDM 4725P 是我公司代理美国陶氏销售的一款半结晶、二烯含量中等、分子量低、原始强度高塑胶原料。

美国陶氏 4725P 主要物性参数：比重0.88、乙烯成分70%、门尼粘度25、丙烯含量25%、残留转化金属10、灰含量0.1%、挥发物0.4%。

东莞市楷瑞塑胶原料有限公司长期供应美国陶氏各种型号及性能 EPDM，如须了解更多型号，欢迎新老客户来电询价。

EPDM 三元乙丙橡胶是乙烯、丙烯以及非共轭二烯烃的三元共聚物，1963年开始商业化生产。每年全世界的消费量是80万吨。EPDM最主要的特性就是其优越的耐氧化、抗臭氧和抗侵蚀的能力。由于三元乙丙橡胶属于聚烯烃家族，它具有极好的硫化特性。在所有橡胶当中，EPDM具有最低的比重。它能吸收大量的填料和油而影响特性不大。因此可以制作成本低廉的橡胶化合物。

EPDM 三元乙丙是乙烯、丙烯和非共轭二烯烃的三元共聚物。二烯烃具有特殊的结构，只有两键之一的才能共聚，不饱和的双键主要是作为交链处。另一个不饱和的不会成为聚合物主链，只会成为边侧链。三元乙丙的主要聚合物链是完全饱和的。这个特性使得三元乙

丙可以抵抗热，光，氧气，尤其是臭氧。三元乙丙本质上是无极性的，对极性溶液和化学物质具有抗性，吸水率低，具有良好的绝缘特性。

EPDM 乙烯丙烯比可以在硫化阶段进行改变，商业的三元乙丙聚合物乙烯丙烯比由80/20到50/50。当乙烯丙烯比由50/50变化到80/20时，正面的影响有：更高的压坯强度，更高的拉伸强度，更高的结晶化，更低的玻璃体转化温度，能将原材料聚合物转化成丸状，以及更好的挤出特性。不好的影响就是不好的压延混合性，较差的低温特性，以及不好的压缩形变。当丙烯比例更高时，好处就是更好的加工性能，更好的低温特性以及更好的压缩形变等。EPDM的分子量由门尼粘度表示，门尼粘度越高，分子量越高。

EPDM 耐老化、电绝缘性能和耐臭氧发能突出。乙丙橡胶可大量充油和填充碳黑，制品价格较低，乙丙橡胶化学稳定性好，耐磨性、弹性、耐油性和丁苯橡胶接近。乙丙橡胶的用途十分广泛，可以作为轮胎侧、胶条和内胎以及汽车的零部件，还可以作电线、电缆包皮及高压、超高压绝缘材料。还可制造及鞋、卫生用品等浅色制品。

本公司常年供应通用塑胶原料:通用塑料：abs abs高胶粉 as(san) ca eaa eva gpps hdpe hips ldpe lldpe ms pp pvc uldpe工程塑料: coc k(q)胶 lcp pa/abs pa46 pa6 pa6/66 pa612 pa66 pbt pc pc/abs pc/pbtpc/pet peek pei pet petg pmma pom ppa ppe ppo pps abs/pa abs/pc abs/pmma asa coceba eea emaa etfe eps fep k(q)胶efep lcp pa/abs pa1010 pa10t pa11 pa12 pa46 pa4t pa6 pa6/66 pa610 pa612 pa66/ptfe pa6t pa6t/66 pa9tpbt pbt/abs pbt/asa pbt/f/ptfepbt/pc pbt/pet pc pc/abs pc/pbt pc/ptfe pc/tpfe pctg peek pespvdf smma 收起热塑弹性体：ema poesbs sebs surlyn tpe tpee tpo tpr tpu tpx