

# 带背胶自粘橡胶防撞密封条

产品名称	带背胶自粘橡胶防撞密封条
公司名称	清河县天安橡塑制品有限公司
价格	3.00/米
规格参数	品牌:天安 型号:TA1210 材质:EPDM
公司地址	河北省邢台市清河县小屯工业区
联系电话	18730954516

## 产品详情

### a、优异的耐臭氧性和抗氧化性

epdm的分子结构中的主链不含双键，能够完全抵抗空气中的臭氧的进攻。在臭氧浓度为100pphm的环境中，2430小时不出现龟裂（丁基橡胶500小时龟裂，氯丁橡胶40小时龟裂）；在50pphm、静拉30%的条件下，150小时不龟裂（丁基橡胶2小时龟裂）。

### b、优异的耐候性

epdm可长期在阳光、潮湿、寒冷的自然环境下使用。含cb的硫化胶在阳光下暴晒三年不会出现龟裂，物理机械性能变化也很小。

### c、优异的耐热性

epdm可在120℃条件下长期使用，最高使用温度150℃，当高于150℃时开始分解，当加入适宜的防老化剂或过氧化物、醌硫化体系，其间歇耐温高达315℃。这一特性是由其饱和的主链结构所决定的。

### d、优异的低温特性

聚甲撑主链的屈挠性提供了良好的低温特性，其玻璃化温度在-35℃--65℃之间，大多数硫化制品在-25℃条件下还是柔软的即在低温下具有较好的弹性和较少的压缩永久变形，从而使其在寒冷地区不会因环境温度过低而降低其密封性能，使在寒冷地区施工更加容易。

### e、耐化学性能

epdm耐多种极性溶质，如刹车油、强酸、强碱、酒精等；耐非极性溶质性能较差，如汽油等烃类溶等，通过采用超高分子油填充情况下可获得中等耐油性。

f、epdm几乎是所有合成橡胶中比重最轻的一种（也低于增塑聚氯乙烯），所以其成品就有较轻的米重。这也决定了其有广泛的应用前景。

epdm除具有上述的诸多优点，而已epdm密度小，具有优良的电性能，良好的应力-应变特性，良好的耐磨性，优异的耐潮湿性和耐水蒸气