

# 橡胶密封条 华奇密封件 tpe橡胶密封条

产品名称	橡胶密封条 华奇密封件 tpe橡胶密封条
公司名称	东莞市华奇密封件有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广东省东莞市石碣镇刘屋沙路工业区朝阳四路
联系电话	18188837796 18188837796

## 产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：东莞市华奇密封件有限公司

### 保存密封条的方法

在我们的日常生活当中，橡胶材料的制造的生活用品是非常常见的，然后，很多的橡胶产品在使用久了之后都无法进行保存，尤其是橡胶密封条在夏天的时候，由于长期处于高温的状态下，所以很容易就出现一些融化变形的情况，因此我们在保养或者是保存密封条的使用一定要注意以下几点。

1.防止被阳光长时间直接照射，因为紫外线的辐射会加快密封条的老化，因为橡胶一般都是黑色的，所以它的吸热能力是很强大的，这样就会致使密封条的温度升高，使得物理性能发生改变。

2.避免放置于高温的环境中，除了阳光直接照射会导致密封条变形之外，高温的环境也会使得橡胶被融化。

3.保存密封条时要放置在干燥的环境中，这样也能防止出现老化的情况。

总的来说，放置橡胶密封条的环境尽量是避免阳光照射的地方，放置于凉爽干燥的环境。

对于密封条的材料一般要求是：致密性好，不易泄漏介质；有适当的机械强度和硬度；在工作介质中有良好的化学稳定性，对工作装置中的液压油和润滑油有一定耐受性，不溶胀、不收缩、不软化、不应花；压缩性和回弹性好，变形小，能够消除因活塞或活塞杆偏心引起的间隙；有一定的温度适应能力，高温下不软化、不分解，低温下不硬化、不脆裂；耐腐蚀性能好，在酸、碱油等介质中能长期工作，其体积和硬度变化小，且不粘附在金属表面上；摩擦因数小，耐磨性好；与密封面结合的柔软性和弹性好；耐臭氧性和耐老化性好；加工制造方便，价格便宜，取材容易。

显然，任何一种橡胶密封条想要完全满足上述的要求是不可能的，但具有优异密封性能的密封条能够满足上述大部分要求。

橡胶密封条在化工、交通运输、机械制造工业等方面的应用越来越广泛，已成为各种行业中的基础件和配件。

### 橡胶密封条的选择

橡胶密封条一般安装在密封构造内起密封作用的，橡胶密封条良好的密封效果很大程度上取决于橡胶密封条的尺寸与沟槽尺寸的正确匹配，以形成合理的密封条压缩量与拉伸两。若使橡胶密封条压缩量过小，这样就会导致密封的物体松动，而压缩量过大，则会导致橡胶密封条的应力松弛，从而导致物品脱落。同样，密封条工作中拉伸过度，也会加速老化从而导致物品脱落。

在选择密封条的时候，除了要考虑到它的压缩率之外，还应该考虑到介质和温度引起的橡胶材料膨胀，通常在给定的压缩变形之外，允许的膨胀率为15%，超过这一范围说明材料选用不合适，应改用其他材料的密封条，或对给定的压缩率予以修正。

在安装密封条进入门窗的沟槽时，一般都有一定的拉伸率，拉伸率过大，不但会导致密封条安装苦难，也会导致直径发生变化而使得压缩率降低，以致使玻璃出现松动的情况，拉伸率的取值范围为1%~5%，可根据轴径的大小来选取合适的。