

# 雄安新区双组份聚硫密封胶

产品名称	雄安新区双组份聚硫密封胶
公司名称	衡水大鹏橡塑制品有限公司
价格	12.00/公斤
规格参数	品牌:天鹏 产地:河北 扯断伸长率:300%
公司地址	衡水市桃城区河沿镇种家庄村
联系电话	0318-8078809 18631841680

## 产品详情

### 聚硫密封胶

系以聚硫橡胶及聚硫预聚体为主要成分的密封胶。此类密封胶具有高的拉伸强度、弹性、耐磨性、耐油性和耐寒性，但耐水性，特别是耐碱水性欠佳。可分为加热硫化型、室温硫化型和热熔型三种。

聚硫密封胶这一幕震撼人心！

密度一般是1.6-1.7之间的，试用期是2到6个小时的，表干时间是小于24的，渗出性指数是小于4的，流变性下垂度是小于3的，低温柔性是零下三十度，拉伸粘结性拉伸强度是大于0.2兆帕的，拉伸粘接性伸长率大约百分之二百，回复率大于百分之80%，粘接破坏面积小于25%，加热失重小于10%。

聚硫密封胶的使用方法：

- 1、清洁涂敷面,除去赃物；
- 2、依照涂敷的宽度切掉胶管的前端,捅破防潮膜；
- 3、接连不断地涂敷遇水胀大止水胶；
- 4、涂敷后到硬化为止、避免与水触摸；

### 聚硫密封胶

以聚氨酯橡胶及聚氨酯预聚体为主要成分的密封胶。此类密封胶具有高的拉伸强度、优良的弹性、耐磨性、耐油性和耐寒性，但耐水性，特别是耐碱水性欠佳。可分为加热硫化型、室温硫化型和热熔型三种。

聚硫密封胶的具体使用方法，不说你知道不？

其间室温硫化型又有单组分和双组分之分，其用于建筑物、广场、公路作为嵌缝密封材料，以及汽车制作、玻璃安装、电子灌装、潜艇和火箭等的密封。聚硫密封胶适用于金属、混凝土幕墙接缝、地下工程（如地道、洞涵）、水库、蓄水池等构筑物的防水密封。

以及公路路面，飞机跑道等伸缩缝的伸缩密封、建筑物裂缝的修补恢复密封，特别适用于水厂净配水池接缝、滤池滤板间密封、大型污水处理厂的污水池伸缩缝密封等各种贮液构筑物变形缝的防水密封。

- 1、单组份、湿固化，立面施工不流动；
- 2、具有弹性，初粘性好，中等强度；
- 3、良好的填缝功能；
- 4、中断打胶时拉丝短；

因为双组份聚硫密封胶是一种有机无机物质的混合物，为了提高和粘结基材界面的粘结，一般需要加入少量的偶联剂的，偶联剂分子中有两种不同的基团，一个是亲无机基团，易于无机物表面发生反应的，另一个是亲有机基团，能和聚合物发生反应或者是生成氢键溶于其中的，所以说偶联剂被称作是“分子桥”，用于改善无机物和有机物之间的界面的作用，从而大大的提高了复合材料的性能的，特别是粘结的性能的。

硬脂酸是固化延迟剂之一，它本身是酸性的物理，聚硫密封胶的活性基团是很容易受到PH值的影响的，当硬脂酸量的含量增加了，A组份和B组份混合的适用期会延长的，固化就会变慢的，当硬脂酸含量减少，A组份和B组份的混合的适用期会缩短，增稠就会比较快的，固化就会变快的，因此说它有调节密封胶适用期和表干时间的作用。

A组份：环氧树脂、CYH-277、纳米二氧化硅、纳米碳酸钙、普通钙粉等原材料按照配比加入搅拌机当中，混合均匀，在真空条件下高速分散剂混合为均一的膏状物，然后分装的。B组份：固化剂、CYH-277、KH-550、硅微粉、纳米二氧化硅、纳米碳酸钙、普通钙粉等原材料按照配比加入到搅拌机当中，在真空条件下高速分散剂混合为均一的膏状体，然后进行分装的。环氧密封胶对于多数材料都有比较优良的粘结的性能的，而且有良好的力学性能的，所以说在木材加工、建筑、包装、服装、轻工、机械制造、航空航天、电子电器、交通运输等多个领域都有比较的应用的