

# 石家庄市双组份聚硫密封胶价格

产品名称	石家庄市双组份聚硫密封胶价格
公司名称	衡水天鹏橡塑制品有限公司
价格	10.00/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

密封胶主要是采用水气渗透率低的丁基胶，用热熔打胶机涂抹在间隔框的两侧面，阻隔水气，干燥气体空腔，同时起到玻璃预定型的作用的，第二也就是外道密封，主要有硅酮胶、聚硫胶、聚

氨酯胶三类的，国内常用的是前两类的，外道密封不仅可以将玻璃和间隔框粘成一个整体的，而且可以起到弹性恢复而且缓冲边部应力等辅助性的作用，所以说中空玻璃系统的密封和结构的稳定是靠中空玻璃密封胶来实现的，它的主要的作用是可以归纳成两个方面的。

1.密封作用，就是防止外界的水汽进入中空玻璃空气层内的，主要是由内道丁基起到作用的，而外道密封胶仅仅是起到辅助密封的作用的。

2.结构作用，就是在外界温度高低变化以及高湿度和紫外线照射下仍然能够保持中空玻璃的结构整体性，完全由热固性的外道密封胶起到作用的。

由于中空玻璃密封胶作为制作中空玻璃的关键的材料，它的质量的优劣将直接关系到中空玻璃的质量的，所以说，我们结合中空玻璃密封胶的标准，从实际应用中出发，介绍中空玻璃密封胶的常识，而且重点阐述了三个重要的概念：浸水粘接性、耐老化性而且相容性，就能提高我们在使用中空玻璃密封胶的时候化解风险的能力的

### 双组份聚硫密封胶

和填料之间的微妙关系是很有意思的，填料是会影响双组份聚硫密封胶的性能的。1.加入中空微球后密封胶的密度会明显的下降的，但是耐热性会急剧的下降，使用不同的微球，密度和硬度的差别是不大的，只有75号微球有一定的补强的作用的，补强填料提高了密封胶的密度，对密封胶的补强效果是比较好的，加入填料后热老化前后的各项性能都会比没有填料的体系高的。

2.经过热老化密封胶的扯断伸长率都急剧的下降，邵A硬度都会明显的提高的，拉伸强度变化是比较小的

，使用A-380拉伸强度会提高百分之三十九，伸长率会提高百分之十五，同时热老化前后性能变化率低，拉伸强度、扯断伸长率、邵A硬度的变化率分别是3%、-84%、108%，优于没有填料的体系，随着CaCO<sub>3</sub>的含量的增加，密封胶的密度会提高了，热老化前后扯断伸长率都会降低的，邵A硬度都有所提高，而拉伸强度呈现先提高，然后降低的规律，在含量为20份的时候是高的，达到2.22mpa的，比不加提高百分之四十九，老化前后的质量变化率是百分之六。

根据道路实际的工程施工经验，结合路面接缝失败的现象分析，道路嵌缝材料的性能是至少要满足三个方面的要求的：首先，密封良好是防止渗漏的关键的因素，而良好的粘结性是保证密封性的先决条件，其次由于混凝土以及沥青等路面材料的抗拉性能是比较差的，路面接缝变化是比较大的，所以说要求材料具有低弹性模量，高位移能力，这样就能降低内应力了，防止脱粘或者是开裂，后由于路面是长期暴露于风吹日晒，雨雪侵蚀，冬季低温可以到零下四十度，夏季高温可以达到七八十度的，而且要有比较优良的耐紫外线、耐候、耐高低温性能可以有效的防止胶体老化的，提高路面的使用寿命的，能延长翻修的周期的。所以说，综上所述，道路嵌缝材料双组份聚硫密封胶的性能特点是要有1.良好的粘结性能2.低模量3.高位移能力4.耐紫外线能力、耐气候老化5.耐高低温能力6.良好的施工性