

聚氨酯道路灌缝胶

产品名称	聚氨酯道路灌缝胶
公司名称	衡水明兴工程橡胶制品有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	河北省衡水市武邑县经济开发区河钢路梦想中心10-1（注册地址）
联系电话	15732837812 15732837812

产品详情

聚氨酯密封胶按模量分为双组份聚氨酯密封胶和单组份聚氨酯密封胶两种。小编介绍的是用于是土木建筑业、交通运输业密封防水建筑聚氨酯密封胶（膏），单组份聚氨酯密封胶适合机械施工，施工速度快，600ml软质包装,常用包装规格是20支一箱；双组份聚氨酯密封胶有A、B两组份组合使用，A、B两组份使用比例为10:1，25千克/箱（向内5桶A组分、1桶B组分）。单组分聚氨酯密封胶为湿气固化型，双组分聚氨酯密封胶为反应固化型。单组份聚氨酯密封胶粘结性好，与玻璃、钢材及混凝土缝面有极强的粘结性，抗下垂性极强，嵌填垂直立缝和顶缝施工不流淌，固化后具有中等弹性。对基材没有腐蚀性，环保无污染，具有较高的耐老化性。单组份聚氨酯密封胶固化原理是利用空气中的微量水蒸气反应固化，与基材表面的活性基团反应起到粘结作用

双组份聚氨酯密封胶具有强度高、弹性好、耐磨、耐寒，对一般的建筑基面有较高的粘附力，几乎可以用于建筑的各个领域。特别适合一些由于环境气温变化而引起的热胀冷缩变形量大的变形缝密封防水施工。双组份聚氨酯密封胶别名特别多，例如双组份聚氨酯密封膏、建筑聚氨酯胶、灌注聚氨酯胶等。由于双组份聚氨酯密封胶流动性不同，分为自流平型聚氨酯密封胶和非下垂型聚氨酯密封胶。为了适应建筑变形缝位移力，双组份聚氨酯密封胶可分为20、25两个级别。建筑物变形缝位移力不同，聚氨酯密封胶承受的拉伸强度也不同，因此又分为高模量聚氨酯密封胶和低模量聚氨酯密封胶两种。建筑用的密封胶大多为低模量品种，即高伸长率、低硬度，并且大多数场合需要具有不下垂性能，用于高速公路及机场的聚氨酯密封胶一般为高模量聚氨酯胶，具有良好内聚力，抗小石子及其它异物嵌入，耐高速交通磨损。

双组份聚硫密封胶外观为细腻、均匀膏状物或粘稠体,所以通常也被称为双组份聚硫密封膏，双组份双组份聚硫密封胶以液态聚硫橡胶为主要基料，可在连续伸缩、振动及温度变化下保持良好的气密性和防水性，可以连续伸缩、振动及温度变化下保持良好的气密性和防水性，且耐油、耐溶剂、耐久性甚佳。双组份聚硫密封胶以液态聚硫橡胶为主要基料，添加多种化学助剂经特殊高分子材料合成工艺制作而成的常温下能够自硫化交联的双组分密封胶，对金属及混凝土等材质具有良好的粘接性，可在连续伸缩、振动及温度变化下保持良好的气密性和防水性，可以连续伸缩、振动及温度变化下保持良好的气密性和防水性，且耐油、耐溶剂、耐久性甚佳。双组份聚硫密封胶具有如下特性:

双组份聚硫密封胶是一种防水性能很稳定的产品,是以分子末端具有-SH基，分子链中具有-SS-键的液态

聚硫橡胶为主剂，以金属过氧化物为固化剂的双组份型密封材料，两个组份按给定的比例混合后，经常温固化形成橡胶状弹性体。作为防水密封材料广泛用于土木建筑工程。

- 1、具有良好的耐候性、耐久性、长期使用不产生龟裂；
- 2、对被密封构件具有充分稳定的粘接性及耐久粘接性，对水中混凝土具有长期粘接性；
- 3、水蒸汽透过率极低，双组份聚硫密封胶具有非常好的防水功能；
- 4、不受菌类的侵蚀，对菌类的抵抗性*佳；
- 5、施工作业性好，双组份聚硫密封胶能很好的填充到接缝里；
- 6、对密封构件不产生污染，无腐蚀，双组份聚硫密封胶对人体无害。建筑物为了消除因为热胀冷缩而产生的形变，除了在设计上采用特殊的柔性构造之外，我们可以采用低模量、高伸长率和高弹性恢复率的密封胶的，然后对变形缝和接缝进行密封的处理，这样就会让整个建筑物形成一个柔性的系统，起自动调节外力所引起的形变和防渗漏和保温等作用的。双组份聚硫密封胶适用于金属、混凝土幕墙接缝、地下工程（如隧道、洞涵）、水库、蓄水池、机场跑道，高速公路、地铁涵洞等工程防水密封。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。适用于桥梁、船舶、污水处理厂、地铁、涵洞、管道密封，建筑物及地下室等的防水防腐密封，具有优异的防腐功能。