

# 隧道、地下室、聚氨酯遇水膨胀止水胶

产品名称	隧道、地下室、聚氨酯遇水膨胀止水胶
公司名称	衡水明兴工程橡胶制品有限公司
价格	26.00/支
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

### 隧道、地下室、聚氨酯遇水膨胀止水胶

遇水膨胀止水胶一支能施工几米。遇水膨胀止水胶一支能施工几米遇水膨胀止水胶挤出断面，长度的确定：每支遇水膨胀止水胶600ml，常用的挤出断面和长度如表，水头压力大的时候使用大断面，水头压力小的时候使用小断面。序号挤出断面（宽×高）挤出长度115×57.9210×106320×56415×84.9520×103切口：根据设计的挤出断面，用切断刀把遇水膨胀止水胶嘴部前端相应部位切断，用铁丝捅破里面的薄膜。并左右晃动扩孔，注意切勿多次乱捅，否则会使薄膜碎屑混入基础的遇水膨胀止水胶里，影响施工质量。

挤出：把遇水膨胀止水胶装到密封枪上，边扣动边挤出止水胶施工。施工后应检查混凝土基面和止水胶间无缝隙，挤出的止水胶是连续均匀地敷设在基面上。

遇水膨胀止水条与遇水膨胀止水胶区别：遇水膨胀止水条与遇水膨胀止水胶都是一种用于建筑施工缝的遇水膨胀的止水产品。但是它们有着各自不同的特点。遇水膨胀止水条是一种截面为方形的条状物。而遇水膨胀止水胶是一种遇水膨胀的聚氨酯类无定型膏状体。遇水膨胀止水条以进口特种橡胶、无机吸水材料、高粘性树脂等十余种材料经密炼、混炼、挤至而成的一种止水条产品，它是在国外产品的基础上研制成功的一种断面为四方形条状自粘性遇水膨胀型止水条。依靠其自身的粘性直接粘贴预置在混凝土施工缝、后浇缝的界面上，二次浇注混凝土后（即被砼包裹的状态下）。

遇水膨胀止水胶是一种单组份、无溶剂、遇水膨胀的聚氨酯类无定型膏状体，用于密封结构接缝和钢筋、管、线等周围的渗漏。具有双重密封止水功能，当水进入接缝时，它可以利用橡胶的弹性（以压缩应力止水）和遇水膨胀体积增大（以膨胀压止水）填塞缝隙，起到止水作用。主要用于各建筑工程的施工缝（含后浇带）、变形缝和预埋构件的防水，以及已有工程的渗漏水治理。

### 遇水膨胀止水胶优点

“单组分”主要是相对“双组分”而言的，有一种双组分聚氨酯胶，在使用的时候需要将A、B组分，按

比例均匀地混合才能起到粘接密封的\*\*；而单组分则直接使用，方便、简洁，施工简便。“湿固化”是指，单组分聚氨酯胶是用于空气中的微量的水蒸气反应而固化，与基材表面的活性基团反应起到粘接作用。

与传统的硅酮胶相比，聚氨酯胶具有3倍以上的高伸长率和2倍以上的粘接强度。

单组份聚氨酯密封胶广泛用于土木建筑、交通运输等行业；

- 1.在建筑方面的应用——门窗、玻璃等的填充密封；
- 2.在土木方面的应用——高速公路、桥梁、隧道、跑道等的嵌缝密封；
- 3.在汽车方面的应用——车窗（主要是风挡玻璃）的装配密封。

遇水膨胀止水胶特性：

- 1.性能可调范围宽、适应性强；
- 2.耐磨性能好；
- 3.)强度大；
- 4.粘接性能好；
- 5.弹性好，具有优良的复原性，可用于动态接缝；
- 6.低温柔性好；
- 7.耐候性好，使用长达15~20；
- 8.耐油性好；
- 9.耐生物老化；
- 10.价格适中。

单组份聚氨酯密封胶是一种无溶剂单组分室温固化密封胶。该密封胶呈膏状，可挤出或涂抹施工。有抗下垂性，嵌填垂直接缝和顶缝不流淌。固化后的胶层为橡胶状，有弹性。对金属、橡胶、木材、水泥构件、陶瓷、玻璃等有粘附性。密封胶是用来填充空隙（孔洞、接头、接缝等）的材料，兼备粘接和密封两大功能。