

## 遇水膨胀单组分止水胶PJ220型聚氨酯膨胀止水胶价格

产品名称	遇水膨胀单组分止水胶PJ220型聚氨酯膨胀止水胶价格
公司名称	景县百泽工程橡塑有限公司销售部
价格	27.00/支
规格参数	标准:国标 包装:20支/箱 规格:600ml
公司地址	河北省衡水市景县龙华工业园区
联系电话	18703187870

## 产品详情

遇水膨胀单组分止水胶详情：

遇水膨胀单组分止水胶算是结构胶的一种，胶类产品种类很多，不同地域，不同叫法。遇水膨胀单组分止水胶是一种遇水膨胀、单液、弹性密封胶。遇水膨胀单组分止水胶以聚氨酯的预体为基础、含有特殊接枝的尿烷。具有橡胶的弹性止水和遇水后自身的体积膨胀止水的双重密封止水机理，遇水膨胀单组分止水胶适用于混凝土施工缝防水和各类预埋构件的防渗漏。

遇水膨胀单组分止水胶的优点：

遇水膨胀单组分止水胶具有很好的弹性和拉伸性，而且耐磨、耐寒、耐油等。所以遇水膨胀单组分止水胶在建筑、电子、交通等方便使用非常的广泛。

- 1、遇水膨胀单组分止水胶是单组份涂料，具有很强的拉伸强度，而且稳定性高，气味小，对于环境的污染比较小，是一种环保新型材料。
- 2、遇水膨胀单组分止水胶具有高触变性，即使是在竖立的表面，或者是顶部使用的时候，也会很稳定，不会流淌，影响使用效果。
- 3、耐磨、耐寒，而且对于其他材料没有腐蚀性，所以可以在大部分材料上使用单组分PU聚氨酯密封。
- 4、表面可以进行喷漆、打磨等，不会对单组分PU聚氨酯密封的效果有影响。
- 5、单组分PU聚氨酯密封具有很强的耐老化性，所以使用寿命可以长达15到20年之久
- 6、可以粘接各种材质的物体，甚至可以用于粘接食品。所以遇水膨胀单组分止水胶的使用非常的广泛。

遇水膨胀单组分止水胶的缺点：

任何事物都是双面的，有优点就会有缺点，遇水膨胀单组分止水胶也不例外。遇水膨胀单组分止水胶不耐热，所以如果长时间受到紫外线的照射，会加速遇水膨胀单组分止水胶的老化。甚至在高温的环境下，出现裂纹等状况。

- 1、不耐热，不能长期在高温的环境下，否则会影响时候效果，出现裂痕、气泡等，长期晒于紫外线下，还会影响时候寿命。
- 2、在某些场合使用遇水膨胀单组分止水胶的时候需要底涂，不能直接涂抹。
- 3、遇水膨胀单组分止水胶耐水性也比较差，尤其是耐碱性，如果在碱水的环境下，是非常影响使用效果的。

遇水膨胀单组分止水胶的使用优势：

遇水膨胀单组分止水胶可以在潮湿环境中固化。固化时间取决环境温度和湿度。温度越高或湿度越大，固化时间越短。表面硬化（指触干燥）后即可进行下一次混凝土浇筑。单组份聚氨酯密封胶的优点“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效果；而单组分则直接使用，方便、简洁，施工简便。“湿固化”是指，单组分聚氨酯胶是利用于空气中的微量的水蒸气反应而固化，与基材表面的基团反应起到粘接作用。遇水膨胀单组分止水胶主要的用途是在土木建筑和交通运输方面：门窗的密封、幕墙的粘贴、阳台游泳池浴室的防水嵌缝、双侧玻璃的密封;汽车车窗的密封、汽车部件的粘接等方面。