

# 聚氨酯遇水膨胀止水胶简单概述

产品名称	聚氨酯遇水膨胀止水胶简单概述
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	包装:袋装 型号:PJ220型 标准:国标
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

### (1).聚氨酯遇水膨胀止水胶简单概述：

聚氨酯遇水膨胀止水胶是一种遇水膨胀的无溶剂单组份弹性止水密封胶。聚氨酯遇水膨胀止水胶是以聚氨酯的预体为基础、含有接枝技术的尿烷膏状体。具有橡胶的弹性止水和遇水后自身体积膨胀止水的双重密封止水机理，适用于混凝土施工缝防水和各类预埋构件的防渗漏。聚氨酯遇水膨胀止水胶可以在潮湿环境中固化。固化时间取决于环境温度和湿度。温度越高或湿度越大，固化时间越短。

### (2).聚氨酯遇水膨胀止水胶的特性：

聚氨酯遇水膨胀止水胶具有橡胶的弹性止水和遇水后自身体积膨胀密封的双重止水机理，水压 1.5Mpa 耐久性强、质量变化率低，聚氨酯遇水膨胀止水胶中含有特殊接枝技术的脲烷联结链，在长期使用期间不会造成膨胀元流失，在20 温度下，理论寿命为100年.施工便捷：聚氨酯遇水膨胀止水胶可使用标准嵌缝胶施工枪或腻子刀嵌缝施工粘结性好，能牢固地粘结在混凝土等基础表面，对基础面含水率要求较低，潮湿亦可牢固粘结.

### (3).聚氨酯遇水膨胀止水胶具体特点：

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

- 1.聚氨酯遇水膨胀止水胶是单组份涂料，具有拉伸强度，而且稳定性高，气味小，是一种环保新型材料。
- 2.聚氨酯遇水膨胀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聚氨酯遇水膨胀止水胶。

- 4.表面可以进行喷漆、打磨等，不会对聚氨酯遇水膨胀止水胶的效果有影响。
- 5.聚氨酯遇水膨胀止水胶具有耐老化性，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。所以聚氨酯遇水膨胀止水胶的使用非常的广泛。

(4).聚氨酯遇水膨胀止水胶的适用范围：

聚氨酯遇水膨胀止水胶是单组份遇水膨胀、湿气固化、弹性密封胶。聚氨酯遇水膨胀止水胶以聚氨酯预聚体为基础、含有特殊接枝技术的脲烷膏状体，固化成形后具有遇水体积膨胀和弹性密封止水的双重密封止水机理。可在垂直面施工，不下垂；耐久性好，化学稳定性。表面硬化（止水胶固化）后即可进行下一次混凝土浇筑。