

单组份聚氨酯遇水膨胀止水胶标准

产品名称	单组份聚氨酯遇水膨胀止水胶标准
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	类型:膨胀止水胶 型号:单组份 包装:袋装
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

单组份聚氨酯遇水膨胀止水胶固化：

单组份聚氨酯遇水膨胀止水胶为高强度、高模量、粘接类聚氨酯多用途密封胶，单组份聚氨酯遇水膨胀止水胶室温湿气固化，高固含量，耐候性好，弹性好，固化过程中及固化后不会产生任何有害物质，对基材无污染。表面可漆性强，可在其表面涂覆多种漆和涂料。单组份聚氨酯遇水膨胀止水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。一般用于土木建筑，交通运输上！

单组份聚氨酯遇水膨胀止水胶特性：

止水效果好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，能抗1.2Mpa的水压；

耐久性强、质量变化率低止水胶结构中含尿烷联结链，在长期时间内不会造成膨胀元流失，在常温下，使用寿命超过100年；

缓膨胀性好其7天的膨胀率占张的膨胀率 50%（实测值可达39.3%），非常适用于潮湿多水的施工环境；

施工便捷单组分、胶状物，可使用标准嵌缝胶施工枪；施工密贴能牢固地粘贴在混凝土表面，而不论基面是否潮湿、光滑或粗糙。

单组份聚氨酯遇水膨胀止水胶广泛用于:

(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、飞机跑道等的嵌缝密封；

(3)在汽车方面的应用——车窗（主要是风挡玻璃）的装配密封。

单组份聚氨酯遇水膨胀止水胶是用来填充空隙（孔洞、接头、接缝等）的材料，兼备粘接和密封两大功能。聚氨酯密封胶与硅酮密封胶、聚硫密封胶构成了目前高档密封胶的三大品种。

单组份聚氨酯遇水膨胀止水胶优点具体如下：

优点1、单组份聚氨酯遇水膨胀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。

优点2、单组份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。

优点3、单组份聚氨酯遇水膨胀止水胶耐磨、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份聚氨酯遇水膨胀止水胶。

优点4、单组份聚氨酯遇水膨胀止水胶表面可以进行喷漆、打磨等，不会对聚氨酯密封胶的效果有影响。

优点5、单组份聚氨酯遇水膨胀止水胶具有很强的抗老化性，所以使用寿命可以长达15到20年之久。

单组份聚氨酯遇水膨胀止水胶包装及应用：

单组份聚氨酯遇水膨胀止水胶密度为1250公斤/立方，单组份聚氨酯遇水膨胀止水胶包装：20支/箱，750克/支，600ML/支，颜色有黑、白、灰三种，双组份聚氨酯密封胶则为25公斤一件的了，颜色有黑色、灰色。双组份主要用于混凝土嵌缝，飞机场跑道、地铁工程嵌缝，单组份聚氨酯遇水膨胀止水胶除此之外，还可以用汽车玻璃、门窗的密封。